



2026/269

18.2.2026

REGOLAMENT DELEGAT TAL-KUMMISSJONI (UE) 2026/269

tad-29 ta' Ottubru 2025

li jemenda r-Regolament Delegat (UE) 2015/35 fir-rigward ta' provvedimenti tekniċi, miżuri ta' garanzija fit-tul, fondi proprji, riskju ta' ekwità, riskju ta' firxa fuq il-pożizzjonijiet tat-titolizzazzjoni, rekwiżiti kapitali tal-formula standard oħrajn, rapportar u divulgazzjoni, proporzjonalità, u solvenza tal-grupp

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat id-Direttiva 2009/138/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-25 ta' Novembru 2009 dwar il-bidu u l-eżerċizzju tan-negozju tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni (Solvenza II) ⁽¹⁾, u b'mod partikolari l-Artikolu 29(5), l-Artikolu 31(4), l-Artikolu 35(9), l-Artikolu 37(6), l-Artikolu 50(1), l-Artikolu 56, l-Artikolu 75(2), l-Artikolu 75(3), l-Artikolu 86(1), l-Artikolu 92(1a), l-Artikolu 97(1), l-Artikolu 99, il-punt (b), l-Artikolu 105a(5), l-Artikolu 111(1), l-Artikolu 127, l-Artikolu 130, l-Artikolu 213a(6), l-Artikolu 233b, il-punt (a), l-Artikolu 234, l-Artikolu 256(4), u l-Artikolu 256b(6), tagħha,

Billi:

- (1) B'madwar EUR 10 triljun ta' assi mmaniġġjati, l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni huma pilastru tas-sistema finanzjarja. Bil-ħsieb tan-natura fit-tul tan-negozju tagħhom, huma jinsabu f'pożizzjoni partikolarment tajba biex jipprovdu finanzjament stabbli lill-ekonomija reali, inklużi intrapriżi żgħar u ta' daqs medju (SMEs, small and medium-sized enterprises). Minhabba r-rwol soċjoekonomiku ċentrali tagħhom, l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni huma soġġetti għal regoli prudenzjali komprensivi, stabbiliti fid-Direttiva 2009/138/KE u fir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2015/35 ⁽²⁾.
- (2) Biex tissaħħaħ il-kapaċità tas-settur li jappoġġa l-ekonomija reali, it-tranzizzjonijiet ekoloġiċi u diġitali, u prijoritajiet oħra tal-Unjoni, filwaqt li jiġu ppreservati s-solidità prudenzjali u l-istabbiltà finanzjarja, id-Direttiva 2009/138/KE giet emendata bid-Direttiva (UE) 2025/2 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽³⁾ li dahlet fis-seħħ fit-28 ta' Jannar 2025. Id-Direttiva (UE) 2025/2 ittejjeb it-tfassil ta' miżuri ta' garanzija fit-tul u tintroduċi trattament preferenzjali għal investimenti fit-tul fl-ekwità. Dawk l-emendi se jżidu l-kapital disponibbli tal-imprizi li jaqbeż ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza, u b'hekk isahhu l-kapaċità tagħhom li jappoġġaw l-oġettivi tal-Unjoni tat-Tfaddil u tal-Investimenti u tal-Patt Ekoloġiku Ewropew. Id-Direttiva (UE) 2025/2 issaħħaħ ukoll il-proporzjonalità tar-regoli prudenzjali, billi tintroduċi kategorija ġdida ta' "imprizi żgħar u mhux kumplessi" li jistgħu jibbenefikaw awtomatikament minn miżuri ta' proporzjonalità identifikati dwar ir-rapportar, id-divulgazzjoni, il-governanza, ir-reviżjoni tal-politiki bil-miktub, il-kalkolu tal-provvedimenti tekniċi, il-valutazzjoni tar-riskju proprju u tas-solvenza, u l-pjanijiet ta' ġestjoni tar-riskju ta' likwidità. Fl-istess hin, filwaqt li tirrikonoxxi l-ħtieġa li jinżamm qafas superviżorju robust, id-Direttiva (UE) 2025/2 issaħħaħ ir-rekwiżiti ta' kooperazzjoni bejn l-awtoritajiet superviżorji, issaħħaħ ir-rwol ta' koordinazzjoni u s-setgħat superviżorji tal-Awtorità Ewropea tal-Assigurazzjoni u l-Pensjonijiet tax-Xogħol (EIOPA), u tespandi s-sett ta' għodod makroprudenzjali disponibbli għall-awtoritajiet superviżorji nazzjonali.

⁽¹⁾ ĠU L 335, 17.12.2009, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/138/oj>.

⁽²⁾ Ir-Regolament ta' Delega tal-Kummissjoni (UE) 2015/35 tal-10 ta' Ottubru 2014 li jissupplimenta d-Direttiva 2009/138/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar il-bidu u l-eżerċizzju tan-negozju tal-Assigurazzjoni u r-Riassigurazzjoni (Solvenza II) (ĠU L 12, 17.1.2015, p. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2015/35/oj).

⁽³⁾ Id-Direttiva (UE) 2025/2 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-27 ta' Novembru 2024 li temenda d-Direttiva 2009/138/KE f'dak li għandu x'jaqsam mal-proporzjonalità, il-kwalità tas-superviżjoni, ir-rapportar, il-miżuri ta' garanzija fit-tul, l-għodod makroprudenzjali, ir-riskji tas-sostenibbiltà u s-superviżjoni tal-gruppi u s-superviżjoni transfruntiera, u li temenda d-Direttivi 2002/87/KE u 2013/34/UE (ĠU L, 2025/2, 8.1.2025, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2025/2/oj>).

- (3) Biex isir kompletament operattiv, ir-reġim il-gdid jehtieġ aktar speċifikazzjonijiet ta' parametri kwantitattivi ewlenin fl-atti delegati. Ghalhekk, għandu jiġi emendat ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35. L-emendi tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 għandhom jikkontribwixxu għall-implimentazzjoni tal-aġenda ta' politika tal-Unjoni dwar l-Unjoni tat-Tfaddil u tal-Investimenti, u għandhom jgħinu lill-assiguraturi jsaħħu l-kompetittività tal-ekonomija Ewropea, kif deskritt fil-Boxxla għall-Kompetittività tal-Kummissjoni ⁽⁴⁾. B'mod partikolari, għandu jiġi rikonoxxut il-potenzjal tal-assiguraturi li jimmobilizzaw kapital privat addizzjonali b'appoġġ għall-oġġettivi ewlenin tal-Unjoni, inkluż meta jinvestu flimkien ma' fondi pubbliċi fl-ekonomija reali, b'mod partikolari permezz ta' garanzji jew sussidji pubbliċi sinifikanti.
- (4) Il-kalibrazzjonijiet prudenzjali kurrenti jiżguraw livell għoli ta' protezzjoni tad-detentur ta' polza u jikkontribwixxu b'mod sinifikanti għall-istabbiltà finanzjarja. Madankollu, daww il-kalibrazzjonijiet jistgħu jkunu wkoll konservattivi żżejjed, billi jillimitaw il-kapaċità tal-assiguraturi li jidhlu f'investimenti fit-tul. Biex tiġi indirizzata dik il-kwistjoni, il-qafas prudenzjali għandu jiġi rivedut biex jitnehhew saffi mhux ġustifikati ta' prudenza. Filwaqt li tali revizzjonijiet jistgħu jirriżultaw f'fondi proprji li jaqbuż r-rekwiżiti kapitali tas-solvenza, l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni huma mistennija jappoġġaw l-oġġettivi ta' politika usa' tal-Unjoni, billi jidderiegu kapital addizzjonali lejn investimenti produttivi fl-ekonomija reali.
- (5) L-Unjoni qed tiffaċċja htigijiet kbar hafna ta' finanzjament biex tilhaq l-oġġettivi diġà maqbula tagħha dwar l-innovazzjoni, it-tkabbir sostenibbli u d-difiża ⁽⁵⁾. Id-Direttiva (UE) 2025/2 emendat id-Direttiva 2009/138/KE, fost oħrajn, biex tiżgura li jiżded il-livell ta' kapital disponibbli li jaqbeż ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza. Huwa importanti li l-awtoritajiet superviżorji nazzjonali u l-EIOPA jimmonitorjaw l-użu ta' dak il-kapital disponibbli gdid, filwaqt li jqisu l-impatt fuq il-pożizzjoni kapitali tal-assiguraturi maż-żmien. L-aspettattivi huma li l-assiguraturi jidderiegu l-kapital zejjed lejn investimenti produttivi, inklużi l-pożizzjonijiet ta' titolizzazzjoni, li jikkontribwixxu għall-finanzjament tal-kumpaniji u l-ekonomija tal-Unjoni. Il-Kummissjoni se timmonitorja jekk tali aspettattivi humiex issodisfati u se tivvaluta l-effettività tar-riformi, b'mod partikolari fir-rigward tal-impatt tagħhom fuq iż-żieda tal-partecipazzjoni tas-settur tal-assigurazzjoni f'investimenti produttivi li jikkontribwixxu għall-finanzjament tal-kumpaniji u tal-ekonomija tal-Unjoni. F'dan il-kuntest, l-EIOPA għandha tirrapporta b'mod regolari lill-Kummissjoni Ewropea, lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill dwar (i) l-allokazzjoni tal-assi, imqasma skont is-settur u ż-żona ġeografika, (ii) židiet fid-distribuzzjonijiet lill-azzjonisti, inklużi riakkwisti ta' ishma, kif ukoll rimunerazzjoni varjabbli lill-korp amministrattiv, manigerjali jew superviżorju, lil titolari ta' funzjonijiet ewlenin jew lill-manigment superjuri, filwaqt li jitqies il-kapital li għadu kif sar disponibbli li jaqbeż ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza li jirriżulta mid-Direttiva (UE) 2025/2 u minn dan ir-Regolament. L-ewwel rapport għandu jiġi pprezentat sal-31 ta' Diċembru 2028.
- (6) Il-Kummissjoni, flimkien mal-EIOPA, se tivvaluta kif ir-riskji għas-sostenibbiltà relatati mal-assi u l-attivitajiet tal-fjuwils fossili, inklużi r-riskji ta' tranżizzjoni li bħalissa huma assoċjati ma' emissjonijiet għoljin iżda fuq trajettorja lejn l-allinjament mal-oġġettivi tal-Ftehim ta' Pariġi, huma ġestiti mill-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni. Meta xieraq, il-Kummissjoni se tikkunsidra emendi possibbli biex tiżgura li dawn ir-riskji emergenti jkunu riflessi b'mod adegwat fil-qafas prudenzjali, filwaqt li tqis l-iżviluppi fil-qafas għall-istituzzjonijiet ta' kreditu, u r-rapport mogħti mill-EIOPA skont l-Artikolu 304c(1) tad-Direttiva 2009/138/KE. Il-Kummissjoni se tikkunsidra wkoll, bħala parti mill-Pjan Ewropew ta' Adattament għat-Tibdil fil-Klima li jmiss, jekk ir-regoli prudenzjali jistgħux iwasslu aktar għall-ħruġ ta' bonds għall-katastrofi u bonds ekoloġiċi oħrajn, jew għal investimenti fihom.
- (7) Ir-rekwiżit li jinkisbu żewġ valutazzjonijiet tal-kreditu minn istituzzjonijiet esterni tal-valutazzjoni tal-kreditu (ECAIs, external credit assessment institutions) nominata huwa b'mod ġenerali ġġustifikat mill-kumplessità tal-valutazzjoni b'mod affidabbli tar-riskju ta' kreditu ta' pożizzjonijiet ta' titolizzazzjoni. Madankollu, it-titolizzazzjonijiet li jissodisfaw il-kriterji tas-sempliċità, it-trasparenza u l-istandardizzazzjoni (STS, simplicity, transparency and standardisation) huma soġġetti għal qafas regolatorju speċifiku mfassal biex jiżgura l-komparabbiltà u jnaqqas l-assimetriji tal-informazzjoni. Għal dak ir-raġuni, u biex jiġu appoġġati l-isforzi tal-Unjoni biex tindirizza l-kostijiet amministrattivi u tal-konformità mhux ġustifikati, huwa xieraq li jitneħħa r-rekwiżit tal-klassifikazzjoni doppja għat-titolizzazzjonijiet STS, filwaqt li jinżamm għal titolizzazzjonijiet oħrajn.

⁽⁴⁾ Ara l-Kummissjoni Ewropea, "Boxxla għall-Kompetittività tal-UE" (COM(2025) 30).

⁽⁵⁾ Ara l-Kummissjoni Ewropea, "Boxxla għall-Kompetittività tal-UE" (COM(2025) 30).

- (8) Ir-riskji relatati mat-tibdil fil-klima huma ta' natura fit-tul, mhux lineari u sistemici, u dan jagħmilhom diffiċli għall-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni biex jistmawhom biss abbażi tad-data tal-passat. Id-Direttiva (UE) 2025/2 introduċiet rekwiżiti godda dwar il-ġestjoni tar-riskji relatati mat-tibdil fil-klima u r-riskji għas-sostenibbiltà b'mod aktar ġenerali. B'mod partikolari, l-Artikolu 45a tad-Direttiva 2009/138/KE kif emendata mid-Direttiva (UE) 2025/2 jirrikjedi li l-impriżi jidentifikaw kwalunkwe skopertura materjali għar-riskji tat-tibdil fil-klima u, meta rilevanti, jivvalutaw l-impatt tax-xenarji fit-tul tat-tibdil fil-klima fuq in-negozju tagħhom. Madankollu, fir-rigward tal-valwazzjoni jew tal-komputazzjoni tar-rekwiżiti kapitali b'mudell intern, l-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni spiss jużaw data minn avvenimenti tal-passat biex jinformatu it-tbassir dwar ir-riskji li jimmaterializzaw fil-futur. Id-data minn avvenimenti tal-passat tista' ma tkoprix biżżejjed ix-xejriet relatati mat-tibdil fil-klima. Għalhekk, jistgħu jkunu meħtieġa valutazzjonijiet li jharsu 'l quddiem, inklużi xenarji klimatiċi plawżibbli, biex jiġi vvalutat kif jevolvu r-riskji u biex jittaffew l-impatti possibbli. Meta impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tiddependi wisq fuq data tal-passat, l-aħjar stima tagħha għall-obbligi lid-detenturi ta' poloz jew il-mudell intern tagħha, meta applikati, jistgħu jissottovalutaw l-obbligi jew ir-riskji rilevanti. Għalhekk, huwa meħtieġ li l-impriżi jintalbu jkollhom fis-seħh proċeduri interni biex jevitaw dipendenza żejda fuq id-data minn avvenimenti tal-passat b'rabta max-xejriet relatati mat-tibdil fil-klima.
- (9) Il-marġni tar-riskju bħalissa huwa kkalibrat b'mod konservattiv. Id-Direttiva (UE) 2025/2 tnaqqas ir-rata tal-kost tal-kapital li fuqha huwa bbażat il-kalkolu tal-marġni tar-riskju, u dan iwassal għal tnaqqis ġenerali fil-livell tiegħu b'madwar 21 %. Minkejja dik l-emenda, il-formula tal-kalkolu stabbilita fir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 ma tirriflettix b'mod adegwat it-tnaqqis naturali ta' ċerti riskji maż-żmien u tista' tirriżulta fl-għadd doppju ta' tali riskji, inklużi l-iskadenza u l-mortalità. Għalhekk huwa meħtieġ li jiġi introdott fattur esponenzjali u dipendenti fuq il-hin, li jiżgura tnaqqis annwali tar-riskji ta' mill-inqas 3,5 %. Dak l-aġġustament huwa maħsub biex jikkoreġi l-preġudizzju konservattiv fil-kalibrazzjoni kurrenti, u b'hekk inaqqas il-provvedimenti tekniċi tal-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, u, b'riżultat ta' dan, iżid il-kapital disponibbli biex ikopri r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza. Madankollu, biex jiġi żgurat li l-marġni tar-riskju jkompli jirrifletti livell xieraq ta' prudenza u ma jikkompromettix il-protezzjoni tad-detentur tal-polza, it-tnaqqis fil-kwantifikazzjoni ta' riskji futuri li jirriżultaw minn dak il-fattur għandu ikun limitat għal 50 %.
- (10) Id-Direttiva (UE) 2025/2 emendat il-metodu għall-estrapolazzjoni tar-rati tal-imghax mingħajr riskju. B'mod partikolari, dik id-Direttiva biddlet l-approċċ għall-identifikazzjoni tal-maturità tal-bidu tal-estrapolazzjoni ("l-ewwel punt ta' livellar"). L-Artikolu 77a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE jipprevedi li l-ewwel punt ta' livellar għandu jikkorrispondi għal maturità li għaliha l-volum ta' bonds pendenti ta' dik il-maturità jew ta' maturità itwal ikun għoli biżżejjed. L-Artikolu 77a(3) ta' dik id-Direttiva jispeċifika wkoll li l-ewwel punt ta' livellar għall-euro għandu jkun b'maturità ta' 20 sena fit-28 ta' Jannar 2025. Bhalissa, il-livell limitu perċentwali għad-determinazzjoni ta' volum suffiċjenti ta' bonds huwa stabbilit fil-livell ta' 6 % għall-euro. Madankollu, minhabba ż-żieda fil-bonds pendenti b'maturità twila f'dawn l-aħhar snin, jista' jkun li dak il-livell limitu ma jibqax jindika punt ta' livellar inizjali ta' 20 sena fil-futur. Barra minn hekk, l-EIOPA se jkollha bżonn tiddeċiedi liema sors ta' data se tuża għal dik il-valutazzjoni, inkluża l-pubblikazzjoni ta' informazzjoni skont l-Artikolu 77e(1a) tad-Direttiva 2009/138/KE. Biex jiġi evitat tfixkil fis-suq, huwa importanti li l-livell limitu perċentwali jkun b'tali mod li jirriżulta wkoll f'punt ta' livellar inizjali ta' 20 sena fid-data tal-applikazzjoni tad-Direttiva (UE) 2025/2, irrispettivament mis-sors ta' data użat mill-EIOPA. Għalhekk, il-livell limitu relatat mal-munita użat għall-euro biex jiġi vvalutat jekk il-perċentwal ta' bonds pendenti b'maturitajiet ugwali għal jew akbar mill-ewwel punt ta' livellar imsemmi fl-Artikolu 77a tad-Direttiva 2009/138/KE huwiex għoli biżżejjed, għandu jiġi kkalkolat kif ġej. "Marġni ta' sigurtà" ta' 1,5 % għandu jiġi applikat għall-perċentwal minimu li jirriżulta fl-ewwel punt ta' livellar ta' 20 sena fit-28 ta' Jannar 2025, abbażi tas-sors tad-data li l-EIOPA tuża fid-data tal-applikazzjoni ta' regoli godda. Il-perċentwal miksub għandu jiġi ttondjat 'il fuq għal l-eqreb nofs numru shih jew perċentwal ta' numru shih.
- (11) Ir-rata forward estrapolata għandha tkun ugwali għal medja ponderata bejn rata forward likwida u r-rata forward aħharija (UFR, Ultimate Forward Rate). L-Artikolu 77a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE jipprevedi li għall-maturitajiet ta' mill-inqas 40 sena wara l-ewwel punt ta' livellar, il-piż tal-UFR għandu jkun ta' mill-inqas 77,5 %. Dan jimplika li l-parametru li jiddetermina l-veloċità tal-konverġenza tar-rati forward lejn l-UFR tal-estrapolazzjoni ma għandhom ikunu aktar baxx minn 11 %. Għalhekk, għandu jintuża tali valur. Madankollu, minhabba l-ispeċifitajiet tas-suq tal-bonds Żvediz, u kif spjegat mill-EIOPA fl-Opinjoni tagħha dwar ir-rieżami ta' Solvenza II ⁽⁶⁾, l-użu ta' tali valur għall-krona Żvediza jirriżulta f'distorsjoni sinifikanti u mhux intenzjonata tal-istruttura tat-termini tar-rata tal-imghax mingħajr riskju. Biex tiġi ppreservata l-integrità tal-istruttura tat-termini tal-imghax mingħajr riskju, għandu japplika parametru ta' konverġenza ta' 40 % għal dik il-munita.

⁽⁶⁾ Ref. EIOPA-BoS-20-749.

- (12) Id-Direttiva (UE) 2025/2 emendat ir-regoli li jirregolaw l-aġġustament tal-volatilità billi tirrikjedi li l-aġġustament tal-volatilità jkun soġġett għal approvazzjoni superviżorja u billi tirrikjedi li l-kalkolu tiegħu jqis karatteristiċi speċifiċi għall-attivitajiet relatati mas-sensittività tal-firxa tal-assi u s-sensittività tar-rata tal-imġax tal-aħjar stima tal-provvedimenti tekniċi. Barra minn hekk, l-aġġustament tal-volatilità ma għandux jirrifletti l-porzjon tal-firxiet li huwa attribwibbli għal valutazzjoni realistika tat-telf mistenni jew tal-kreditu mhux mistenni jew riskju iehor. L-Artikolu 77d(3) tad-Direttiva 2009/138/KE kif emendata bid-Direttiva (UE) 2025/2 jipprevedi li tali porzjon għandu jiġi kkalkolat bhala perċentwal tal-firxiet, u għandu jonqos hekk kif jiżdiedu l-firxiet. Studji ekonomiċi empiriċi jikkonfermaw li għall-bonds korporattivi, il-parti l-kbira tal-firxiet jirriflettu riskju ta' kreditu ġenwin, b'mod partikolari meta l-firxiet ikunu fl-livelli baxxi sa medji. Għalhekk, meta l-firxiet fuq bonds korporattivi u self ma jaqbżux il-medja fit-tul tagħhom, il-perċentwal applikat biex tiġi ddeterminata l-korrezzjoni tar-riskju ma għandux ikun aktar baxx minn 50 %.
- (13) Biex jiġi żgurat li l-aġġustament tal-volatilità jopera b'mod kontrocikliku, il-korrezzjoni tar-riskju ma għandhiex taqbeż sehem xieraq ta' firxiet medji fit-tul. Meta dak il-perċentwal ikun baxx wisq, l-aġġustament tal-volatilità jista' jinnwutralizza bla bżonn żieda fil-firxiet li jirriżultaw minn deterjorament ġenwin tal-affidabbiltà kreditizja tal-emittenti tal-bonds, u b'hekk jiddikjara b'mod eċċessiv il-pożizzjoni ta' solvenza tal-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni matul perjodi ta' stress tas-suq fuq terminu qasir. Għalhekk, biex jiġi żgurat li l-aġġustament tal-volatilità jistabbilizza b'mod effettiv il-pożizzjoni ta' solvenza tal-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni mingħajr ma johloq distorsjoni tas-sensittività għar-riskju, il-livell massimu tal-korrezzjoni tar-riskju ma għandux jiġi stabbilit fl-livell baxx wisq.
- (14) L-Artikolu 70(1) tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 jipprevedi li meta jikkalkolaw il-fondi proprji disponibbli tagħhom, l-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom inaqqsu d-dividendi, id-distribuzzjoni u l-imposti prevedibbli mill-eċċess tal-assi fuq l-obbligazzjonijiet. Madankollu, ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 ma jispeċifikax kif għandu jsir it-tnaqqis. B'mod partikolari, filwaqt li ċerti impriżi jakkumulaw b'mod progressiv id-dividendi prevedibbli matul is-sena finanzjarja, oħrajn inaqqsu minnufih l-ammont sħiħ tad-dividendi prevedibbli annwali. Biex jiżguraw kundizzjonijiet ekwi, l-assiguraturi għandhom jużaw approċċ tad-dovuti meta jiddeterminaw l-ammont ta' dividendi prevedibbli li għandu jitnaqqas meta jikkalkolaw il-fondi proprji disponibbli tagħhom.
- (15) L-Artikolu 69, il-punt (a)(i), tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 jipprevedi li l-kapital azzjonarju ordinarju mhallas u l-kont tal-primjum azzjonarju relatat huma eliġibbli bhala entrati ta' fondi proprji bażiċi tal-livell 1 meta l-hlas lura jew it-tifdija tagħhom tkun soġġetta għal approvazzjoni superviżorja minn qabel. Tali rekwiżit jista' johloq piż amministrattiv u regolatorju żejjed meta impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni teżegwixxi programm ta' riakkwist ta' ishma bil-għan li tuża immedjatament l-ishma mixtrija għall-eżerċizzju tal-opzjonijiet fuq l-ishma. Għalhekk, għandu jiġi speċifikat li meta l-hlas lura jew it-tifdija ta' entrati ta' fondi proprji bażiċi jkollhom l-għan li jeżerċitaw id-drittijiet ta' opzjonijiet fuq l-ishma fi żmien mhux aktar minn xahar mid-data tar-riakkwist ta' ishma, tali hlas lura jew tifdija ma għandhiex tkun meħtieġa li tkun soġġetta għal approvazzjoni superviżorja minn qabel.
- (16) Skont l-Artikolu 77b(1), il-punt (b), tad-Direttiva 2009/138/KE, l-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li jużaw l-aġġustament ta' korrisondenza għandhom jidentifikaw, jorganizzaw u jimmaniġġjaw il-portafoll assenjat ta' assi u obbligi b'mod separat minn partijiet oħrajn tan-negozju u, għalhekk, ma jithallewx jindirizzaw riskji li jinqalgħu xi mkien iehor fin-negozju bl-użu tal-portafoll assenjat ta' assi. Madankollu, il-ġestjoni separata tal-portafoll ma tirriżultax f'żieda fil-korrezzjoni bejn ir-riskji f'dak il-portafoll u dawk fil-bqija tal-impriża. Għalhekk, l-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li jużaw l-aġġustament ta' korrisondenza ma għandhomx ikunu meħtieġa jikkalkolaw rekwiżit kapitali ta' solvenza nozzjonali distint għall-portafoll tal-assi u l-obbligi li għalihom jiġi applikat l-aġġustament ta' korrisondenza, sakemm il-portafolli tal-assi li jkopru l-aħjar stima korrisondenti tal-obbligi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ma jiffirmawx fond delimitat.
- (17) L-Artikolu 84(4) tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 jipprevedi li l-approċċ ta' "trasparenza" għandu japplika għal impriżi relatati li prinċipalment jaġixxu bhala veicoli ta' investment fisem l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni partecipanti. Madankollu, dak il-kliem jista' jeskludi bla bżonn impriżi relatati li jimmaniġġjaw l-assi fisem diversi impriżi fl-istess grupp ta' assigurazzjoni jew riassigurazzjoni. Dan johloq lakuna regolatorja u jirriskja applikazzjoni inkonsistenti tal-prinċipju ta' "trasparenza". Għalhekk, l-Artikolu 84(4) tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 għandu jiġi emendat biex jispeċifika li l-approċċ ta' "trasparenza" japplika wkoll meta l-veikolu ta' investment relatat jimmaniġġja l-assi fisem impriżi multipli fil-grupp, u mhux biss fisem l-impriża partecipanti nnifisha.

- (18) Ir-regoli li jirregolaw il-kalkolu tal-modulu tar-riskju ta' inadempjenza tal-kontroparti, inkluż l-effett ta' mitigazzjoni tar-riskju tad-derivattivi, tal-arrangamenti tar-riassigurazzjoni jew tat-titolizzazzjoni tal-assigurazzjoni jistgħu jirriżultaw li huma kumplessi ħafna. Tali kalkoli kumplessi mhux dejjem ikunu proporzjonati man-natura, l-iskala u l-komplessità tar-riskji ta' impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni. Għalhekk, biex jitnaqqsu l-kostijiet tal-konformità għal impriži iżgħar, għandu jiġi introdott kalkolu semplifikat addizzjonali tal-effett ta' mitigazzjoni tar-riskju tad-derivattivi, tal-arrangamenti tar-riassigurazzjoni jew tat-titolizzazzjoni.
- (19) L-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jistgħu jagħzlu li jittrasferixxu r-riskji bl-użu ta' arrangamenti ta' riassigurazzjoni mhux proporzjonali. Madankollu, meta tintuża l-formula standard, tali tip ta' arrangement ta' riassigurazzjoni ma huwiex rifless kif xieraq bħala teknika ta' mitigazzjoni tar-riskju biex jitnaqqsu r-Rekwiziti Kapitali tas-Solvenza. Għalhekk, huwa neċessarju li jiġi stabbilit li ċerti forom ta' riassigurazzjoni, b'mod partikolari koperturi ta' żvilupp avvers li jippermettu t-trasferiment tar-riskju ta' riżerva, jistgħu jiġu rikonoxxuti b'mod sempliċi skont il-formula standard.
- (20) L-Artikolu 164(3) tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 jipprevedi li l-korrelazzjoni bejn ir-riskju tal-firxa tal-formula standard u r-riskju tar-rata tal-imghax fix-xenarju ta' tnaqqis tar-rata tal-imghax hija ta' 50 %. Madankollu, l-analiżi ekonomika mwettqa mill-Awtorità Ewropea tal-Assigurazzjoni u l-Pensjonijiet tax-Xogħol ("EIOPA") turi li tali kalibrazzjoni hija konservattiva żżejjed⁽⁷⁾. B'mod partikolari, id-data empirika turi li l-akbar tnaqqis fir-rata tal-imghax ma sehħx fl-istess hin tal-akbar twessigh tal-firxa fis-swieq tal-bonds. Għalhekk, il-korrelazzjoni bejn ir-riskju tal-firxa u r-riskju tar-rata tal-imghax fix-xenarju ta' tnaqqis fir-rata tal-imghax għandha titnaqqas għal 25 %.
- (21) Ir-rekwiziti kapitali għar-riskju tar-rata tal-imghax skont il-formula standard jiġu kkalkolati separatament għal kull munita. Madankollu, għall-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li l-uffiċċju prinċipali tagħhom jinsab fi Stat Membru li l-munita lokali tiegħu hija marbuta mal-euro, dak l-approċċ jirriżulta f'rekwiziti kapitali għoljin b'mod sproorzjonat li ma jirriflettux ir-riskji ekonomiċi attwali. Għalhekk, huwa meħtieġ li jiġi stabbilit li r-rekwizit kapitali għar-riskju tar-rata tal-imghax skont il-formula standard jista' jiġi kkalkolat b'mod kongunt għall-euro u l-munita marbuta tal-Istat Membru li fih l-impriži tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jkollhom l-uffiċċju prinċipali tagħhom.
- (22) Il-metodu ta' estrapolazzjoni użat biex jiġu vvalutati l-obbligazzjonijiet fit-tul jikkontribwixxi biex itaffu l-effett ta' bidliet fir-rati tal-imghax fuq l-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet tal-assigurazzjoni. Madankollu, ir-rekwiziti kapitali tal-formula standard attwali għar-riskju ta' ċaqliq fir-rata tal-imghax ma jirriflettux l-estrapolazzjoni tar-rati tal-imghax fit-tul. Għalhekk huwa meħtieġ li jiġu estrapolati r-rati tal-imghax taħt stress f'maturitajiet lil hinn mill-ewwel punt ta' livellar.
- (23) Skont ir-regoli attwali, il-formula standard tar-riskju tar-rata tal-imghax tassumi li r-rati tal-imghax pożittivi ma jistgħux isiru negattivi u li r-rati tal-imghax negattivi ma jistgħux ikomplu jonqsu. Madankollu, żviluppi storiċi fis-swieq finanzjarji wrew li tali suppożizzjoni tista' tissottovaluta b'mod sinifikanti l-iskoperturi għar-riskju ta' ċaqliq fir-rata tal-imghax mill-impriži tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni. Għalhekk, il-formula standard għandha tiġi emendata biex tirrifletti b'mod xieraq ir-riskju ta' rati tal-imghax baxxi jew negattivi. Dan għandu jinkiseb permezz ta' rikalibrizzjoni tas-submodulu tar-riskju tar-rata tal-imghax biex tiġi riflessa l-eżistenza ta' ambjent b'rendiment negattiv.
- (24) L-emendi tal-formula standard għar-riskju tar-rata tal-imghax ma għandhomx jirriżultaw f'żieda mhux ġustifikata fir-rekwiziti kapitali meta r-rati jkunu baxxi. B'mod partikolari, il-kalibrizzjoni ta' xokk l'isfel ma għandhiex tassumi li l-livelli tar-rati tal-imghax jaqgħu b'mod sinifikanti taħt il-valuri osservati storikament fil-muniti ewlenin. Għalhekk, biex jiġu żgurati l-proporzjonalità u l-konsistenza mal-imgiba tas-suq fil-passat, għandu jiġi introdott limitu minimu dipendenti fuq il-maturità biex jillimita l-firxa tar-rati tal-imghax negattivi preżunti, li jizdied mal-maturità biex jirrifletti l-plawżibbiltà aktar baxxa ta' rati estremi fit-tul.

(7) Ara EIOPA-BoS-20-749.

- (25) Kif issottolinjat fil-Komunikazzjoni tal-Kummissjoni dwar Unjoni tat-Tfaddil u tal-Investment⁽⁸⁾, l-investituri istituzzjonali, bhall-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, jinsabu f'pożizzjoni unika biex jinvestu b'perspettiva fit-tul u jappoġġaw l-ekwitizzazzjoni tad-ditti Ewropej f'oqsma prijoritarji, inklużi d-difiża, ir-riċerka u l-innovazzjoni jew it-tranzizzjonijiet ekoloġiċi u diġitali. L-inkoraġġiment tal-finanzjament tal-ekwità huwa ċentrali biex tissahhaħ ir-reżiljenza ekonomika u l-kompetittività tal-UE, b'mod partikolari billi d-ditti innovattivi jkun jista' jkollhom aċċess għal kapital stabbli u paċenzjuż. L-Artikolu 105a tad-Direttiva 2009/138/KE jstabbilixxi rekwiżit kapitali preferenzjali applikabbli għal investimenti ta' ekwità fit-tul. B'mod speċifiku, il-paragrafu 1, il-punt (d), ta' dak l-Artikolu jipprevedi li, biex jibbenefikaw mit-trattament preferenzjali, l-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom juru, għas-sodisfazzjon tal-awtoritajiet superviżorji, li huma kapaċi jevitaw il-bejgħ furzat ta' investimenti ta' ekwità għal perjodu ta' hames snin, fuq bażi kontinwa u taħt kundizzjonijiet ta' stress. Biex jiġi żgurat li dan ir-rekwiżit jiġi applikat b'mod konsistenti, għandhom jiġu speċifikati l-approċċi biex tintwera' l-kapaċità tal-impriża li tevita l-bejgħ furzat ta' investimenti ta' ekwità. Barra minn hekk, jiġi evitat piż amministrattiv mhux ġustifikat u jiġu akkomodati d-differenzi fil-komplessità tal-profil tar-riskju tal-impriži, l-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jithallew jagħzlu l-aktar approċċ xieraq minn diversi metodi, skont il-mudell tan-negozju u s-sofistikazzjoni tagħhom. Dan jista' jżid l-użabbiltà u l-effettività tat-trattament preferenzjali f'kategoriji differenti ta' impriži. Madankollu, biex jiġi evitat tibdil arbitrarju jew opportunistiku bejn l-approċċi maż-żmien, huwa meħtieġ li jiġu stabbiliti salvagwardji ċari u rekwiżiti ta' monitoraġġ superviżorju, filwaqt li jiġu żgurati l-konsistenza, it-trasparenza u l-konverġenza superviżorja, filwaqt li tinzamm ġestjoni tar-riskju prudenti u protezzjoni tad-detenturi tal-poloż.
- (26) B'mod awtomatiku, meta investimenti ta' ekwità fit-tul isiru permezz ta' impriži ta' investment kollettiv, il-kriterji stabbiliti fl-Artikolu 105a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE għandhom jiġu vvalutati fil-livell ta' kull assi sottostanti. Madankollu, l-Artikolu 105a(2) ta' dik id-Direttiva jipprevedi li, għal ċerti tipi ta' impriži ta' investment kollettiv li jipprezentaw profil ta' riskju aktar baxx, daww il-kriterji stabbiliti fl-Artikolu 105a(1) ta' dik id-Direttiva jistgħu jiġu vvalutati fil-livell tal-fond minflok fil-livell tal-assi sottostanti miżmuma f'dak il-fond. L-Artikolu 168(6) tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 diġà jidentifika ċerti impriži ta' investment kollettiv bħala ekwitajiet tat-tip 1, li huma soġġetti għal fatturi ta' riskju aktar baxxi għar-riskju ta' ekwità mill-ekwitajiet tat-tip 2. Dawn jinkludu l-Fondi ta' Intraprenditorija Soċjali Ewropej, il-Fondi Ewropej ta' Kapital ta' Riskju, il-Fondi Ewropej ta' Investment fit-Tul, u l-fondi ta' investment alternattivi magħluqa mingħajr ingranaġġ. Fir-rigward ta' investment alternattivi magħluqa mingħajr ebda ingranaġġ, l-użu ta' strumenti derivattivi għal finijiet ta' hheggar, kif ukoll arrangamenti temporanji ta' teħid b'self li huma kompletament koperti minn impenji ta' kapital kuntrattwali minn investituri fil-fond ta' investment alternattiv, huma esklużi mill-kalkolu tal-ingranaġġ. Tali fondi kollha tat-tip 1 għandhom jitqiesu wkoll bħala li jipprezentaw profil ta' riskju aktar baxx għall-finijiet tal-identifikazzjoni ta' investimenti ta' ekwità fit-tul, inkluż meta jiġu investiti f'ekwitajiet ta' infrastruttura kwalifikanti jew f'ekwitajiet korporattivi ta' infrastruttura kwalifikanti. Meta l-kundizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 105a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE jiġu ssodisfati fil-livell ta' tali fondi bi profil tar-riskju aktar baxx, il-fattur ta' riskju preferenzjali ta' 22 % imsemmi fil-paragrafu 4 tal-Artikolu 105a ta' dik id-Direttiva għandu japplika b'mod awtomatiku biss għall-iskoperturi tal-ekwità miżmuma f'tali fondi, u mhux għal assi finanzjarji oħra.
- (27) Il-limiti kurrenti fuq l-aġġustament simetrikum jnaqqsu l-effettività tiegħu fil-mitigazzjoni tal-effetti proċikliċi potenzjali tas-sistema finanzjarja. B'mod partikolari, dawn jistgħu jwasslu lill-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni biex jiġbru kapital addizzjonali jew ibiġħu assi b'reazzjoni għal movimenti avversi tas-suq b'ħajja qasira, inklużi daww ikkawżati minn instabbiltà ġeopolitika. F'konformità mad-Direttiva (UE) 2025/2, l-Artikolu 172 tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 għandu jiġi emendat biex jippermetti li l-aġġustament simetrikum jiġġenera varjazzjonijiet akbar fl-imposta standard tal-kapital ta' ekwità, u b'hekk tissahhaħ il-kapaċità tiegħu li jtaffi l-impatt ta' varjazzjonijiet qawwija fis-suq.
- (28) Fis-settur bankarju, l-Artikolu 133(5) tar-Regolament (UE) Nru 575/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁽⁹⁾ jippermetti lill-istituzzjonijiet ta' kreditu, taħt ċerti kundizzjonijiet u soġġetti għal approvazzjoni superviżorja minn qabel, japplikaw piż tar-riskju preferenzjali għal skoperturi ta' ekwità miksuba taħt programmi leġiżlattivi speċifiċi. Daww il-programmi għandhom jipprovdu sussidji jew garanziji sinifikanti, jinvolvu s-sorveljanza tal-gvern u

⁽⁸⁾ Il-Komunikazzjoni tal-Kummissjoni lill-Parlament Ewropew, lill-Kunsill, lill-Kumitat Ekonomiku u Soċjali Ewropew u lill-Kumitat tar-Regjuni tad-19 ta' Marzu 2025, "Unjoni tat-Tfaddil u tal-Investimenti. Strateġija biex Jissahħu l-Ġid taċ-Ċittadini u l-Kompetittività Ekonomika fl-UE".

⁽⁹⁾ Ir-Regolament (UE) 575/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta' Ġunju 2013 dwar ir-rekwiżiti prudenzjali għall-istituzzjonijiet ta' kreditu u d-ditti tal-investment u li jemenda r-Regolament (UE) Nru 648/2012 (ĠU L 176, 27.6.2013, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/575/oj>).

jimponu xi restrizzjonijiet fuq it-tipi ta' investimenti ta' ekwità. Biex jitrawmu kundizzjonijiet ekwi transsettorjali u tissahhaħ il-kontribuzzjoni tal-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għall-finanzjament tal-ekwità tal-ekonomija reali, huwa xieraq li jiġi replikat l-approċċ fil-formula standard għall-kalkolu tar-Rekwiziti Kapitali tas-Solvenza skont ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35. L-investimenti fl-ekwità li saru taħt programmi legiżlattivi komparabbli, inklużi dawk li jappoġġaw settur ekonomiku wiehed jew aktar elenkati fil-Komunikazzjoni dwar il-Boxxla għall-Kompetittività għall-Unjoni jew fil-Pjan ReArm Europe/Prontezza 2030⁽¹⁰⁾, għandhom jiġu rikonoxxuti bhala li jkollhom il-potenzjal li jnaqqsu r-riskju u għalhekk jistgħu jiġġustifikaw rekwizit kapitali aktar baxx, soġġett għall-approvazzjoni tal-awtorità superviżorja.

- (29) Biex tiġi żgurata l-konsistenza bejn ir-regolamenti bankarji u tal-assigurazzjoni, u biex tiġi promossa l-konverġenza fil-prattiki superviżorji, il-programmi legiżlattivi meqjusa li jissodisfaw il-kundizzjonijiet tal-eligibbiltà skont l-Artikolu 133(5) tar-Regolament (UE) Nru 575/2013 għandhom jiġu rikonoxxuti wkoll bhala programmi legiżlattivi skont ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35, abbażi tal-istess kriterji. Il-Kummissjoni tista' żżomm reġistru pubbliku ta' tali programmi għall-finijiet tal-Artikolu 133(5) tar-Regolament (UE) Nru 575/2013, u b'hekk issahhaħ it-trasparenza u l-prevedibbiltà. Meta jeżisti tali reġistru, l-inklużjoni ta' programm fih għandha tikkostitwixxi preżunzjoni li jikkwalifika wkoll tali programm fil-qafas tal-assigurazzjoni.
- (30) L-investimenti magħmula taħt programmi legiżlattivi jistgħu jikkwalifikaw ukoll bhala investimenti ta' ekwità fit-tul. Għalhekk, huwa meħtieġ li l-kalkolu tar-Rekwiziti Kapitali tas-Solvenza jippermetti li jiġu riflessi l-karatteristiċi kombinati tat-tnaqqis tar-riskju taż-żewġ tipi ta' investimenti.
- (31) Suq tat-titolizzazzjoni li jiffunzjona tajjeb jipprovdi sorsi addizzjonali ta' finanzjament għas-swieq kapitali, u b'hekk itejjeb il-kapaċità ta' finanzjament tal-ekonomija reali u jikkontribwixxi biex titwassal l-Unjoni tat-Tfaddil u tal-Investimenti. Jipprovdi wkoll opportunitajiet alternattivi ta' investment lill-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, li jkollhom li jiddiversifikaw il-portafolli tagħhom biex jagħtu spinta lir-redditi u jnaqqsu r-riskju idjosinkratiku. Bhala investituri istituzzjonali, l-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għalhekk għandhom jiġu integrati bis-sħiħ fis-suq tat-titolizzazzjoni tal-Unjoni.
- (32) Ir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2018/1221⁽¹¹⁾ introduċa fir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 fatturi ta' riskju speċifiċi għar-riskju tal-firxa ta' titolizzazzjonijiet STS. Madankollu, il-fatturi ta' riskju għal segmenti superjuri tat-titolizzazzjonijiet STS baqgħu oġġa minn dawk applikabbli għal bonds korporattivi jew bonds koperti bl-istess pass ta' kwalità kreditizja. Madankollu, għall-kuntrarju tal-bonds korporattivi jew koperti, it-titolizzazzjonijiet STS bi kwalità kreditizja komparabbli huma soġġetti għal rekwiziti speċifiċi ta' diligenza dovuta u trasparenza skont ir-Regolament (UE) 2017/2402 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁽¹²⁾. Dawk ir-rekwiziti jiżguraw li l-impriži tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jkollhom fehim u ġestjoni aħjar tar-riskji relatati mat-titolizzazzjonijiet STS. Għalhekk, biex tittejjeb il-konsistenza bejn il-klassijiet tal-assi bi profili ta' riskju komparabbli, il-fatturi ta' riskju għal segmenti superjuri ta' titolizzazzjonijiet STS għandhom jiġu allinjati aktar ma' dawk applikabbli għal bonds korporattivi jew koperti.
- (33) Ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 ma jagħmilx distinzjoni bejn segmenti superjuri u segmenti mhux superjuri ta' titolizzazzjonijiet mhux STS. Dan in-nuqqas ta' sensitività għar-riskju jirriżulta fi stima żejda tar-riskji ta' firxa sottostanti għall-investimenti fis-segmenti tal-oġġa kwalità ta' titolizzazzjoni mhux STS. Barra minn hekk, id-differenza fir-rekwiziti kapitali għall-impriži tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni bejn it-titolizzazzjonijiet STS u mhux STS hija ferm aktar sinifikanti minn dik applikabbli għall-istituzzjonijiet ta' kreditu. Għalhekk, biex tiġi ppreservata dik id-differenza, għandhom jiġu introdotti fatturi ta' riskju aktar baxx għal segmenti superjuri ta' titolizzazzjonijiet mhux STS.

⁽¹⁰⁾ Ara l-White Paper għad-Difiża Ewropea – Prontezza 2030.

⁽¹¹⁾ Ir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2018/1221 tal-1 ta' Ġunju 2018 li jemenda r-Regolament Delegat (UE) 2015/35 f'dak li jirrigwarda l-kalkolu ta' rekwiziti kapitali regolatorji għat-titolizzazzjonijiet u titolizzazzjonijiet sempliċi, trasparenti u standardizzati miżmuma mill-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni (ĠU L 227, 10.9.2018, p. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2018/1221/oj).

⁽¹²⁾ Ir-Regolament (UE) 2017/2402 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-12 ta' Diċembru 2017 li jstabilixxi qafas ġenerali għat-titolizzazzjoni u li johloq qafas speċifiku għal titolizzazzjoni sempliċi, trasparenti u standardizzata, u li jemenda d-Direttivi 2009/65/KE, 2009/138/KE u 2011/61/UE u r-Regolamenti (KE) Nru 1060/2009 u (UE) Nru 648/2012 (ĠU L 347, 28.12.2017, p. 35, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/2402/oj>).

- (34) L-ammonti espressi feuro fir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 ma ġewx riveduti mid-dhul fis-sehħ tiegħu fl-2014. L-inflazzjoni kumulattiva minn dak iż-żmien qed tqarreb il-35 %. Għalhekk, għandhom jiġu riveduti l-ammonti espressi feuro f'dak ir-Regolament, billi tiżdied l-ammont bażi feuro bil-bidla fil-percentwal bl-Indicijiet Armonizzati tal-Prezzijiet għall-Konsumatur fl-Istati Membri kollha kif ippubblikati mill-Kummissjoni (Eurostat).
- (35) L-Artikolu 192(4) tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 jipprevedi li meta l-proporzjon bejn is-self u l-valur fuq mutwu ipotekarju ma jaqbiżx is-60 %, ir-reqwiżit kapitali tal-formula standard għar-riskju ta' inadempjenza tal-kontroparti jkun null. Dak it-trattament jissottovaluta bla bżonn ir-riskji attwali ta' tali skoperturi, u jirriżulta f'kundizzjonijiet mhux ekwi mas-settur bankarju li fih tali skoperturi jkunu ponderati għar-riskji. Għalhekk, għandu jiġi introdott limitu minimu għat-telf mogħti fuq self ipotekarju.
- (36) L-Artikolu 176(4) tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 jistabbilixxi l-fatturi ta' riskju applikabbli għal self li għalih ma tkunx disponibbli valutazzjoni tal-kreditu minn Istituzzjonijiet Esterni tal-Valutazzjoni tal-Kreditu (ECAI, External Credit Assessment Institutions) innominati u li għalih id-debituri ma jkunux dahħlu kollateral li jissodisfa l-kriterji stabbiliti fl-Artikolu 214 ta' dak ir-Regolament. Madankollu, dawk il-fatturi ta' riskju applikabbli jissottovalutaw b'mod sostanzjali l-livell ta' telf potenzjali fuq l-inadempjenza ta' self imrażżan. Għalhekk, huwa meħtieġ li dawk il-fatturi ta' riskju jiġu adattati biex ikunu jirriflettu aħjar il-livell ta' telf potenzjali fuq l-inadempjenza ta' self imrażżan.
- (37) Il-kontropartijiet ċentrali tal-ikklerjar (CCPs) żviluppaw mudelli ġodda ta' aċċess li jippermettu lill-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jsiru membri tal-ikklerjar diretti, filwaqt li impriża sponsor tkun responsabbli għall-kontribuzzjonijiet tal-fond ta' inadempjenza. Sal-lum, l-ebda impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ma ddecidiet li tuża dawk il-mudelli ġodda ta' aċċess. Dan huwa parzjalment dovut għat-trattament prudenzjali ta' skoperturi diretti għal CCPs kwalifikanti, li jistgħu jkunu oġġla mit-trattament prudenzjali applikabbli għal impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni li taġixxi bħala membru tal-ikklerjar indirett. Ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 ma jirriflettix bis-shih l-effett ta' tnaqqis tar-riskju tal-ikklerjar ċentrali għall-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni. Biex tiġi indirizzata dik il-kwistjoni u jitneħħew l-ostakli għall-partecipazzjoni tal-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni bħala membri tal-ikklerjar diretti, ir-reqwiżiti kapitali għall-iskoperturi diretti għal CCP kwalifikanti għandhom jitnaqqsu u jiġu allinjati ma' dawk tal-iskoperturi indiretti.
- (38) L-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jistgħu jiddeciedu li jużaw tranzazzjonijiet ta' riakkwist, jew tranzazzjonijiet ta' għoti jew teħid b'self ta' titoli, biex jimmaniġġjaw il-likwidità jew iżidu r-redditi tal-assi. Madankollu, ir-reqwiżiti kapitali assoċjati ma' tali tranzazzjonijiet bħalissa huma ttrattati b'mod konservattiv wisq, minhabba li huma kklassifikati bħala skoperturi tat-tip 2 għall-kalkolu tar-reqwiżiti kapitali fil-modulu tar-riskju ta' inadempjenza tal-kontroparti. Għalhekk, ir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2015/35 għandu jiġi emendat biex dawk it-tranzazzjonijiet jiġu kklassifikati mill-ġdid bħala skoperturi tat-tip 1. Barra minn hekk, il-Kummissjoni se tivvaluta, f'koordinazzjoni mal-EIOPA, jekk u kif għandu jiġi rifless fir-reqwiżiti kapitali għar-riskju ta' inadempjenza tal-kontroparti l-effett ta' mitigazzjoni tar-riskju tal-ikklerjar ċentrali permezz ta' CCPs kwalifikanti.
- (39) Fxi każijiet, l-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jistgħu jnaqqsu b'mod sinifikanti r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tagħhom billi jużaw tekniki ta' mitigazzjoni tar-riskju, inkluża r-riassigurazzjoni, iżda dawk it-tekniki ta' mitigazzjoni tar-riskju mhux dejjem jirriżultaw fi trasferiment sinifikanti tar-riskju. B'mod partikolari, xi ftehimiet ta' riassigurazzjoni huma mfasla biex ikopru biss ix-xenarji estremi mudellati fil-formula standard, filwaqt li joffru f'it jew xejn protezzjoni kontra avvenimenti aktar moderati iżda aktar probabbli. Għalhekk, biex jiġi żgurat li l-profil tar-riskju tal-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jiġi vvalutat b'mod aktar preċiż, għandu jiġi speċifikat li t-tnaqqis fir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza li jirriżulta mill-użu tat-tekniki ta' mitigazzjoni tar-riskju għandu jkun proporzjonat mal-ammont ta' riskji effettivament ittrasferiti.
- (40) Biex jiġi żgurat li t-tekniki tal-mitigazzjoni tar-riskju li huma rikonoxxuti fil-kalkolu tal-formula standard tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza ma jinkludux riskju ta' bażi materjali, l-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jivvalutaw il-prestazzjoni effettiva tal-mitigazzjoni tar-riskju skont sett komprensiv ta' xenarji tar-riskju li huma rilevanti għat-teknika tal-mitigazzjoni tar-riskju kkunsidrata. Għar-riassigurazzjoni proporzjonali, il-prestazzjoni effettiva għandha tintwera permezz ta' riflessjoni mill-qrib fix-xenarji kollha. Għal riassigurazzjoni mhux proporzjonali, il-valutazzjoni għandha tiffoka fuq xenarji li jkun fihom telf bejn il-punti ta' attackament u ta' distakkament u għandha tosserva riflessjoni mill-qrib ta' dak it-telf.

- (41) L-Artikolu 275(2), il-punt (c), tar-Regolament Delegat jipprevedi li l-hlas ta' porzjon sostanzjali tal-komponent ta' remunerazzjoni varjabbli lil persunal li l-attivitajiet professjonali tiegħu jkollhom impatt materjali fuq il-profil tar-riskju tal-impriza għandu jkun soġġett għal differiment. Madankollu, il-kost tal-applikazzjoni ta' tali rekwiżit jista' jaqbez il-benefiċċji prudenzjali tiegħu f'każijiet li fihom membru tal-kategorija ta' persunal b'livell baxx ta' remunerazzjoni varjabbli, minhabba li tali livelli ta' remunerazzjoni x'aktarx ma johlolqux inċentivi għat-tehid ta' riskju eċċessiv. Għalhekk, ftali każijiet, ma għandux japplika r-rekwiżit dwar id-differiment stabbilit fl-Artikolu 275(2), il-punt (c), tar-Regolament Delegat.
- (42) Id-Direttiva 2009/138/KE tirrikjedi d-divulgazzjoni regolari ta' informazzjoni essenzjali permezz tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja. Dak ir-rapport huwa mmirat lejn id-detenturi tal-poloż u l-benefiċjarji, minn naħa waħda, u l-analisti u professjonisti oħrajn tas-suq, min-naħa l-oħra. Biex jiġu indirizzati l-htigijiet u l-aspettattivi ta' dawk iż-żewġ gruppi differenti, id-Direttiva (UE) 2025/2 li temenda d-Direttiva 2009/138/KE tirrikjedi li l-kontenut tar-rapport għandu jinqasam f'zewġ partijiet, identifikati b'mod ċar iżda ddivulgati b'mod kongunt. L-ewwel parti, indirizzata prinċipalment lid-detenturi tal-poloż u lill-benefiċjarji, għandu jkun fiha l-informazzjoni ewlenija dwar in-negozju, il-prestazzjoni, il-ġestjoni kapitali u l-profil tar-riskju. It-tieni parti, indirizzata lill-professjonisti tas-suq, għandu jkun fiha informazzjoni dettaljata dwar in-negozju u dwar is-sistema ta' governanza, informazzjoni speċifika dwar il-provvedimenti tekniċi u obbligazzjonijiet oħrajn, il-pożizzjoni ta' solvenza, kif ukoll data oħra rilevanti għal analisti speċjalizzati. Għalhekk, ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 għandu jiġi emendat biex ikun jirrifletti dawk l-istruttura u l-kontenut godda.
- (43) Ċerta informazzjoni li għandha tiġi inkluża fil-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja mmirata lejn il-professjonisti tas-suq tista' diġà tkun disponibbli għall-pubbliku f'rapporti oħrajn ippubblikati minn imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni. Meta dan ikun il-każ, l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni ma għandhomx ikunu meħtieġa jidduplikaw dik l-informazzjoni fir-rapport tagħhom dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja, iżda minflok għandhom jithallew jipprovdu referenzi diretti, inkluż permezz ta' links tal-internet, għat-taqsimha jew il-paġna rilevanti tar-rapport l-ieħor. Biex tiġi żgurata l-aċċessibbiltà maż-żmien, l-imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandhom jiżguraw li tali links jibqgħu funzjonali għal minimu ta' hames snin, anki meta jinbidlu l-istrutturi tas-siti web jew il-postijiet li fihom jinsabu d-dokumenti.
- (44) Il-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja mmirata lejn id-detenturi tal-poloż u l-benefiċjarji għandha tkun konċiża, aċċessibbli u faċli biex tinftiehem minn persuna komuni. Biex jintlaħaq dak l-oġġettiv, għandha tiġi inkluża biss informazzjoni sempliċi ffokata fuq il-htigijiet tad-detenturi tal-poloż u tal-benefiċjarji fil-mira, u t-tul ma għandux jaqbez il-hames paġni.
- (45) Biex jiġi żgurat li d-detenturi tal-poloż u l-benefiċjarji jkunu jistgħu jifhmu l-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja mmirata għalihom, dik il-parti għandha ssir disponibbli fil-lingwi użati mill-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni fl-operazzjonijiet tagħha skont il-libertà ta' stabbiliment jew il-libertà li jiġu pprovduti servizzi. Madankollu, biex jiġu evitati kostijiet amministrattivi u legali eċċessivi, l-imprizi ma għandhomx ikunu meħtieġa jiksibu traduzzjonijiet iċċertifikati ta' dik il-parti.
- (46) Skont id-Direttiva 2009/138/KE, l-awtoritajiet supervizzorji huma intitolati li jircievu minn kull impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni taħt supervizzjoni u mill-gruppi tagħhom, mill-inqas kull tliet snin, rapport narrattiv regolari b'informazzjoni dwar in-negozju u l-prestazzjoni, is-sistema ta' governanza, il-profil tar-riskju, il-ġestjoni tal-kapital u informazzjoni rilevanti oħra għal finijiet ta' solvenza. Madankollu, ir-rekwiżiti rigward l-informazzjoni narrattiva li għandha tiġi inkluża fir-rapport supervizzorju regolari jistgħu jikkoinċidu mal-informazzjoni diġà pprovduta f'mudelli ta' rapportar kwantitattiv jew fir-rapport tal-Valutazzjoni Interna tar-Riskju u s-Solvenza (ORSA, Own Risk and Solvency Assessment). Dik id-duplikazzjoni żżid il-kostijiet tar-rapportar mingħajr valur miżjud ċar għas-supervizzjoni. Għalhekk, ir-rekwiżiti għall-informazzjoni narrattiva li għandha tiġi inkluża fir-rapport supervizzorju regolari għandhom ikunu limitati għal dak li huwa meħtieġ għas-supervizzjoni prudenzjali.
- (47) Bħala parti mill-isforzi tagħha biex tagħmel l-ekonomija tal-Unjoni aktar kompetittiva, il-Kummissjoni għandha l-għan li ttwettaq sforz ta' simplifikazzjoni bla precedent. F'dak l-isfond, ir-rieżami tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 għandu jkollu l-għan li jilhaq l-oġġettivi tad-Direttiva (UE) 2025/2 bl-aktar mod sempliċi, immirat, effettiv u bl-inqas piż. B'mod partikolari, l-emendi ta' dak ir-Regolament għandhom jikkontribwixxu għall-miri għat-tnaqqis tal-piż, inkluż il-piż tar-rapportar.

- (48) L-Artikolu 330(4) tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 jipprevedi li kwalunkwe interess minoritarju f'sussidjarja li jaqbeż il-kontribuzzjoni ta' dik is-sussidjarja ghar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp, meta s-sussidjarja tkun impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni minn pajjiż terz, kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta, għandu jitqies bhala mhux disponibbli. Fil-fatt, l-interessi minoritarji jirrappreżentaw wiehed mis-sorsi ewlenin ta' tnaqqis mill-fondi proprji tal-grupp. Madankollu, dak ir-Regolament Delegat ma jstabbilixxix kif għandhom jiġu kkalkolati tali interessi minoritarji. Dan jirriżulta f'approċċi inkonsistenti minn gruppi madwar l-Unjoni u jqajjem kwistjonijiet ta' kundizzjonijiet ekwi. Għalhekk, huwa meħtieġ li jiġu stabbiliti regoli li jirregolaw il-kalkolu tal-interessi minoritarji għal finijiet ta' solvenza.
- (49) Ir-regoli prudenzjali tal-assigurazzjoni jistgħu jirriżultaw li huma kumplessi hafna, u jistgħu jiġġeneraw kostijiet tal-konformità sinifikanti, b'mod partikolari għal impriži iżgħar. Filwaqt li d-Direttiva 2009/138/KE tinkorpora prinċipju ġenerali ta' proporzjonalità, l-implimentazzjoni Prattika tagħha ma hijiex biżżejjed biex tnaqqas b'mod effettiv il-piż regolatorju għal impriži iżgħar, li għalihom ċerti rekwiżiti jistgħu jkunu għaljin u kumplessi b'mod sproporzjonat minhabba n-natura, l-iskala u l-kumplessità tar-riskji tagħhom. Minbarra l-qafas il-ġdid ta' proporzjonalità applikabbli għall-impriži kklassifikati bhala iżgħar u mhux kumplessi, id-Direttiva (UE) 2025/2 introduċiet l-Artikolu 29d fid-Direttiva 2009/138/KE, li jippermetti lill-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jibbenefikaw mill-applikazzjoni ta' miżuri ta' proporzjonalità, soġġetti għal approvazzjoni superviżorja minn qabel u analiżi każ b'każ. Biex jiġu żgurati kundizzjonijiet ekwi u prevedibbiltà għas-settur, għandhom jiġu speċifikati b'mod eżawrjenti l-kundizzjonijiet li abbażi tagħhom awtorità superviżorja tista' tirrifjuta li tagħti dik l-approvazzjoni.
- (50) Id-Direttiva (UE) 2025/2 introduċiet diversi bidliet u kjarifiki għar-regoli li jirregolaw il-kalkolu tal-pożizzjoni ta' solvenza tal-gruppi tal-assigurazzjoni, inkluż fir-rigward tal-fondi proprji u r-rekwiżiti kapitali tas-solvenza. B'mod partikolari, hija tiċċara li l-kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni u l-kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta għandhom jiġu ttrattati bhala impriži tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għall-finijiet uniċi tal-kalkoli tas-solvenza tal-grupp. Dan jinvolvi l-kalkolu tar-rekwiżiti kapitali nozzjonali għal tali entitajiet kemm taht il-metodu 1, inkluż fil-kuntest tal-valutazzjoni tad-disponibbiltà tal-fondi proprji, u taht il-metodu 2. Għalhekk, ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 għandu jiġi emendat biex jiġu jirrifletti dawk il-bidliet fid-Direttiva 2009/138/KE.
- (51) Biex l-entrati ta' fondi proprji mahruġa minn impriża relatata jikkwalifikaw bhala fondi proprji ta' grupp, huma għandhom jissodisfaw ir-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikoli 71, 73 u 77 tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35, bir-referenza għar-"Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza" f'dawk l-Artikoli interpretati bhala li japplikaw kemm għar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriża relatata emittenti kif ukoll għar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp. Fil-kuntest ta' fużjonijiet u akkwizzizzjonijiet, dak ir-rekwiżit jista' jippreveni r-rikonoxximent ta' strumenti ta' fondi proprji mahruġa minn impriża qabel ma din saret parti mill-grupp akkwirenti, anki meta dawk l-istrumenti jkomplu jissodisfaw l-istandards prudenzjali rilevanti kollha fil-livell tal-impriża nnifisha. Tali limitazzjoni tista' tohloq kostijiet kapitali sproporzjonati assoċjati mat-tkabbir estern, u fl-aħħar mill-aħħar tfixxkel il-kompetittività internazzjonali tal-gruppi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni tal-Unjoni. Biex tiġi indirizzata dik il-kwistjoni, għandu jkun permess, fuq bażi tranżitorja u limitata fiż-żmien, li tali entrati ta' fondi proprji jiġu rikonoxxuti bhala fondi proprji tal-grupp mhux disponibbli wara l-akkwizzizzjoni tal-impriża emittenti.
- (52) Filwaqt li l-konsolidazzjoni prudenzjali taqdi objettivi differenti mill-konsolidazzjoni kontabilistika, divergenza eċċessiva bejn iż-żewġ oqfsa tista' timponi piż regolatorju bla bżonn fuq il-gruppi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni. B'mod partikolari, it-trattament kurrenti ta' operazzjonijiet kongunti u ta' impriži kongunti skont ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 jiddevja mill-istandards internazzjonali tal-kontabbiltà billi jirrikjedi konsolidazzjoni proporzjonali ta' impriži li altrimenti jiġu ttrattati skont il-metodu tal-ekwità, u għall-kuntrarju jirrikjedi l-applikazzjoni ta' metodu ta' ekwità għal impriži li altrimenti jkunu soġġetti għal konsolidazzjoni proporzjonali. Dik l-inkonsistenza żżid il-kostijiet tar-rapportar, tohloq ineffiċjenzi operazzjonali, u tista' tiskoraġġixxi strutturi kummerċjali legittimi. Għalhekk, għandha tinkiseb konsistenza akbar mar-regoli internazzjonali tal-konsolidazzjoni tal-kontabbiltà fit-trattament ta' arrangamenti kongunti, dment li tali allinjament ma jikkompromettix il-protezzjoni tad-detentur tal-polza jew l-istabbiltà finanzjarja.

- (53) Biex portafoll ta' ekwità jiġi ttrattat bhala ekwità fit-tul, l-imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandhom juru li jissodisfaw il-kundizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 105a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE. Meta tali impriza tappartjeni għal grupp, ikun ta' piz kbir wisq għal dak il-grupp li jagħmel rivalutazzjoni tal-kundizzjonijiet għal ekwità fit-tul fil-livell tal-grupp. Għalhekk, sakemm ma jkunx hemm riskji ta' likwidità sinifikanti għall-grupp kollu li ma jkunux koperti fil-livell ta' imprizi individwali jew tranżazzjonijiet intragrupp sinifikanti, l-investimenti ta' ekwità li jiġu ttrattati bhala ekwitajiet fit-tul minn impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandhom jiġu ttrattati wkoll bhala tali meta jiġi kkalkolat ir-rekwiżit kapitali tas-solvenza tal-grupp li għalih tappartjeni dik l-impriza.
- (54) Id-Direttiva 2009/138/KE tipprevedi l-possibbiltà għall-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li jikkalkolaw ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tagħhom b'mudell intern shih jew parzjali soġġett għal approvazzjoni superviżorja minn qabel. Kwalunkwe teknika ta' integrazzjoni ta' mudell intern parzjali fil-formula standard biex jiġi kkalkolat ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp hija parti minn dak il-mudell intern u, flimkien mal-komponenti l-oħrajn tal-mudell intern parzjali, għandha tikkonforma mar-rekwiżiti rilevanti tad-Direttiva 2009/138/KE. It-tekniki ta' integrazzjoni stabbiliti fl-Anness XVIII tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 huma primarjament imfassla għall-integrazzjoni tar-riskji u mhux għall-integrazzjoni ta' imprizi shaħ fil-mudell intern fil-livell tal-grupp. Għalhekk, għandu jiġi speċifikat li f'każijiet li fihom l-imprizi jkunu integrati bhala unità shiha, japplika l-Artikolu 239(4) ta' dak ir-Regolament.
- (55) Ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 ma jispesifikax taht liema kundizzjonijiet l-użu tal-"metodu 2", kif imsemmi fl-Artikolu 233 tad-Direttiva 2009/138/KE, għandu jiehu preċedenza fuq it-tekniki ta' integrazzjoni. Biex tiġi indirizzata dik il-lakuna, il-gruppi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom ikunu mehtieġa juru l-adeqwatezza tat-tekniki ta' integrazzjoni li japplikaw u għandhom jiġġustifikaw għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja tagħhom għaliex dawk it-tekniki ta' integrazzjoni huma aktar adattati mill-applikazzjoni tal-metodu 2.
- (56) Id-dizastri naturali u l-avvenimenti estremi tat-temp qed jiżdiedu madwar id-dinja minhabba t-tibdil fil-klima, u hekk ukoll it-telf relatat magħhom. Biex jiġu żgurati l-protezzjoni kontinwa tad-detenturi tal-poloż u l-istabbiltà generali tas-settur tal-assigurazzjoni tal-Unjoni fost xejriet tat-temp aktar erratiċi u dannużi, huwa importanti li r-rekwiżiti kapitali tal-assiguraturi għar-riskju ta' sottoskrizzjoni ta' katastrofi naturali jirriflettu b'mod adegwat l-impatt ta' avvenimenti ta' katastrofi naturali. Bil-ħsieb tad-data u l-mudelli ġodda disponibbli, għandhom jiġu emendati l-fatturi ta' riskju għal diversi reġjuni f'perikli naturali bħal għargħar, maltempati tar-riħ, silġ, terremoti u ċediment.
- (57) Id-Direttiva (UE) 2025/2 tintroduċi prerogattivi u setgħat ġodda għall-awtoritajiet superviżorji biex jagħtu mizuri ta' proporzjonalità jew biex jirrinunzjaw għas-superviżjoni tal-grupp bhala riżultat tal-esklużjoni ta' impriza mis-superviżjoni tal-grupp f'konformità mal-Artikolu 214 tad-Direttiva 2009/138/KE. Huwa importanti li s-settur u l-udjenza usa' jkunu jafu jekk u kif dawk is-setgħat u l-prerogattivi l-ġodda jkunux intużaw fil-prattika. Għalhekk, id-data statistika aggregata li l-awtoritajiet superviżorji nazzjonali għandhom jiddivulgaw dwar aspetti ewlenin tal-applikazzjoni tal-qafas prudenzjali għandha tiġi estiza biex tkopri dawk l-oqsma ġodda.
- (58) Għalhekk, ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 għandu jiġi emendat kif xieraq,

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

Emendi tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35

Ir-Regolament Delegat (UE) 2015/35 huwa emendat kif ġej:

(1) l-Artikolu 1 huwa emendat kif ġej:

(a) jiddaħħal il-punt 45a li ġej:

"45a. 'azzjoni ta' ġestjoni futura' tfisser kwalunkwe azzjoni li l-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju ta' impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jista' jistenna li jwettaq f'ċirkostanzi futuri speċifiċi;"

(b) jiddahhal il-punt 46a li ġej:

“46a. ‘profitt mistenni inkluż f’tariffi futuri ghas-servizzjar u l-ġestjoni tal-fondi’ tfisser il-valur preżenti mistenni ta’ flussi tal-flus futuri li jirriżultaw mill-inklużjoni fil-provvedimenti tekniċi ta’ tariffi ghas-servizzjar u l-ġestjoni ta’ fondi relatati ma’ kuntratti eżistenti marbuta mal-indiċi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni u dawk marbuta ma’ unitajiet li huma mistennija li jiġu imposti, iżda li jistgħu ma jiġux imposti għal kwalunkwe raġuni, għajr minhabba li jkun seħħ l-avveniment assigurat, irrispettivament mid-drittijiet legali jew kuntrattwali tad-detentur tal-polza li jwaqqaf il-polza;”

(c) jithassru l-punti 55c u 55d;

(d) jiżdiedu l-punti minn 64 sa 67 li ġejjin:

“64. ‘self inadempjenti’ tfisser self meta tkun seħħet inadempjenza tad-debitur kif imsemmi fl-Artikolu 178(1) tar-Regolament (UE) Nru 575/2013;

65. ‘self imrażżan’ tfisser self li fir-rigward tiegħu jkunu ġew applikati miżuri ta’ tolleranza kif imsemmi fl-Artikolu 47b(1) sa (3) tar-Regolament (UE) Nru 575/2013;

66. ‘distribuzzjonijiet’ tfisser l-iżborż tal-profitti kontabilistiċi minbarra d-dividendi lil azzjonisti, membri jew oħrajn simili, inklużi r-riakkwisti ta’ ishma;

67. ‘imposti prevedibbli’ tfisser l-ammont ta’ taxxi u l-ammont ta’ kwalunkwe obbligu jew ċirkostanza li jinholqu matul il-perjodu tar-rapportar relatat, li x’aktarx inaqsu l-profitti tal-impriża.”;

(2) l-Artikolu 6 huwa sostitwit b’dan li ġej:

“Artikolu 6

Klassifikazzjoni tal-kreditu doppja għal pożizzjonijiet ta’ titolizzazzjoni għajr titolizzazzjonijiet STS

Permezz ta’ deroga mill-Artikolu 4(4), il-punt (d), meta valutazzjoni tal-kreditu waħda biss tkun disponibbli minn ECAI nominata għal pożizzjoni ta’ titolizzazzjoni għajr titolizzazzjoni STS, ma għandhiex tintuża dik il-valutazzjoni tal-kreditu. Ir-rekwiżiti kapitali għal dik l-entrata jiġu dderivati bhallikieku ma hemm l-ebda valutazzjoni tal-kreditu minn ECAI nominata disponibbli.”;

(3) fl-Artikolu 16(1), jiżdied is-subparagrafu li ġej:

“B’deroga mill-ewwel subparagrafu, l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li huma kklassifikati bhala impriża żgħira u mhux kumplessi jistgħu jivvalutaw id-depożiti għal żmien qasir b’maturitajiet ta’ inqas minn sena abbażi tal-kost jew tal-kost amortizzat, dment li l-użu ta’ tali metodi ta’ valwazzjoni jissodisfa waħda mill-kundizzjonijiet li ġejjin:

(a) ma jintroduċix żbalji materjali fil-valwazzjoni ta’ tali depożiti;

(b) iwassal għal valur ta’ depożiti għal żmien qasir li jkun inqas mill-valur li altrimenti jiġi kkalkolat mingħajr ma jintuża l-kost jew il-kost amortizzat.”;

(4) fl-Artikolu 18(3), it-tielet subparagrafu huwa sostitwit b’dan li ġej:

“Madankollu, fil-każ ta’ obbligi tal-assigurazzjoni tal-hajja meta valutazzjoni tar-riskju individwali tal-obbligi marbutin mal-persuna assigurata tal-kuntratt titwettaq fil-bidu tal-kuntratt u l-impriża ma jkollhiex id-dritt li tirrepeti l-valutazzjoni qabel ma temenda l-primjums jew il-benefiċċji, l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom iqisu biss id-dritt li jivvalutaw fil-livell tal-kuntratt jekk il-primjums jirriflettux bis-shih ir-riskju għall-finijiet tal-punt (c).”;

(5) fl-Artikolu 20, jiżdied is-subparagrafu li ġej:

“L-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jistabbilixxu proċeduri interni biex jevitaw dipendenza żejda fuq data minn avvenimenti tal-passat fir-rigward tax-xejriet relatati mat-tibdil fil-klima, inkluż, meta xieraq, bl-użu ta’ xenarji klimatiċi.”;

- (6) fl-Artikolu 31, il-paragrafu 4 huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“4. L-ispejjeż għandhom jiġu pproġettati filwaqt li jitqiesu tad-deċiżjonijiet tal-korp amministrattiv, manigerjali jew superviżorju tal-impriża fir-rigward tal-kitba ta' negozju ġdid.”;

- (7) jiddaħħal l-Artikolu 34a li ġejj:

“Artikolu 34a

L-użu tal-valwazzjoni deterministika prudenti tal-aħjar stima għall-obbligi tal-hajja b'opzjonijiet u garanziji li jitqiesu immaterjali

1. L-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jużaw biss il-valwazzjoni deterministika prudenti tal-aħjar stima għall-obbligi tal-hajja b'opzjonijiet u garanziji li ma jitqiesux immaterjali, kif imsemmi fl-Artikolu 77(8) tad-Direttiva 2009/138/KE, meta jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin:

- (a) l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tidentifika b'mod ċar l-obbligi tal-hajja b'opzjonijiet u garanziji li hija tqis immaterjali u li għalihom bihsiebha tapplika l-valwazzjoni deterministika prudenti tal-aħjar stima;
- (b) il-valur taż-żmien tal-opzjonijiet u l-garanziji tal-obbligi tal-hajja msemmija fil-punt (a) jirrappreżenta inqas minn 5 % tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza;
- (c) l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tikkonferma bil-miktub li hija bihsiebha tapplika l-metodoloġija tal-kalkolu msemmija fil-paragrafu 2 għall-obbligi tal-hajja msemmija fil-punt (a) ta' dan il-paragrafu;
- (d) l-impriża tkun ikklassifikata bhala impriża żgħira u mhux kumplessa.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (b), l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jużaw l-aktar sett reċenti ta' xenarji li huma stabbiliti u ppubblikati mill-EIOPA f'konformità mal-Artikolu 77e(1), il-punt (ab), tad-Direttiva 2009/138/KE.

2. Meta l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jużaw il-valwazzjoni deterministika prudenti tal-aħjar stima għall-obbligi tal-hajja identifikati b'mod ċar b'opzjonijiet u garanziji li jitqiesu immaterjali, f'konformità mal-paragrafu 1, huma għandhom jivvalutaw l-aħjar stima ta' tali obbligi bhala s-somma ta' dawn li ġejjin:

- (a) l-aħjar stima deterministika tal-obbligi tal-hajja b'opzjonijiet u garanziji li jitqiesu immaterjali;
- (b) il-prodott ta' supplimentazzjoni stokastika u r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriża.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (b), is-supplimentazzjoni stokastika għandha tkun ugwali għal 5 %, sakemm l-impriża ma turix għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja li perċentwal iehor jirrifletti b'mod aktar xieraq il-profil tar-riskju tagħha. Għall-finijiet ta' dik id-dimostrazzjoni, l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandha tuża s-sett ta' xenarji msemmija fil-paragrafu 1, it-tieni subparagrafu.

3. L-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li jużaw il-valwazzjoni deterministika prudenti tal-aħjar stima għall-obbligi tal-hajja identifikati b'mod ċar b'opzjonijiet u garanziji li jitqiesu immaterjali għandhom jassumu li s-supplimentazzjoni stokastika msemmija fil-paragrafu 2, l-ewwel subparagrafu, il-punt (b), hija kostanti biex jiġi kkalkolat ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza, inkluża l-kapaċità ta' assorbiment tat-telf tal-provvedimenti tekniċi msemmija fl-Artikolu 206.”;

- (8) fl-Artikolu 37(1), l-ewwel subparagrafu, il-formula hija sostitwita b'dan li ġejj:

$$“RM = CoC. \sum_{t \geq 0} \frac{\max(0,96^t; 50\%) \cdot SCR(t),}{(1 + r(t + 1))^{t+1}};”$$

- (9) l-Artikolu 39 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 39

Rata tal-Kost tal-Kapital

Ir-rata tal-Kost tal-Kapital imsemmija fl-Artikolu 77(5) tad-Direttiva 2009/138/KE għandha tkun preżunta li hija ugwali għal 4,75 %.”;

- (10) l-Artikolu 43 huwa emendat kif ġej:

- (a) il-paragrafu 2 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“2. It-tekniki, l-ispeċifikazzjonijiet tad-data u l-parametri użati għad-determinazzjoni tal-informazzjoni teknika dwar l-istruttura tat-terminu tar-rata tal-imghax mingħajr riskju rilevanti msemmija fl-Artikolu 77e(1) tad-Direttiva 2009/138/KE, inkluża r-rata forward aħharija, għandhom ikunu trasparenti, prudenti, affidabbli, oġġettivi u konsistenti maż-żmien.”;

- (b) jiżdied il-paragrafu 6 li ġej:

“6. Minkejja l-paragrafi 2 sa 5 ta' dan l-Artikolu, għall-finijiet tal-Artikolu 43a(2), qabel ma tbiddel is-sors tad-data użat biex jiġi ddeterminat l-ewwel punt ta' livellar għal munita partikolari, l-EIOPA għandha tinforma lill-Kummissjoni, lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill dwar il-perċentwal relatat mal-munita li, abbażi tas-sors tad-data il-ġdid, jirriżulta bl-aktar mod xieraq fiż-żamma tal-ewwel punt ta' livellar fl-istess maturità bhal dak applikabbli qabel il-bidla fis-sors tad-data.”;

- (11) jiddaħhal l-Artikolu 43a li ġej:

“Artikolu 43a

Perċentwali relatati mal-munita għad-determinazzjoni tal-ewwel punt ta' livellar

1. Fid-data tal-applikazzjoni tad-Direttiva (UE) 2025/2, għad-determinazzjoni tal-ewwel punt ta' livellar għal munita f'konformità mal-Artikolu 77a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE, il-perċentwal relatat mal-munita li 'l fuq minnu s-sehem ta' bonds pendenti b'maturitajiet itwal minn maturità partikolari jew ugwali għaliha fost il-bonds pendenti kollha għandu jitqies għoli biżżejjed skont it-tifsira tal-Artikolu 77a, il-paragrafu 1, il-punt (b), ta' dik id-Direttiva għandu jkun kif ġej:

- (a) għall-euro, il-perċentwal applikabbli għandu jkun l-eqreb perċentwal ta' nofs numru shih jew ta' numru shih akbar minn jew ugwali għas-somma ta':

(i) 1,5 punti perċentwali;

(ii) l-aktar perċentwal baxx ta' bonds pendenti li jirriżulta fid-determinazzjoni tal-ewwel punt ta' livellar ta' 20 sena fit-28 ta' Jannar 2025;

- (b) għal muniti oħrajn għajr l-euro, meta fid-29 ta' Jannar 2027 l-aħhar maturità li għaliha l-istruttura rilevanti tat-terminu tar-rata tal-imghax mingħajr riskju ma tiġix estrapolata kienet ta' mill-inqas 20 sena, il-perċentwal applikabbli għandu jkun l-istess bhal dak applikabbli għall-euro;

- (c) għal muniti oħrajn għajr dawk imsemmija fil-punti (a) u (b), il-perċentwal applikabbli għandu jkun nofs dak applikabbli għall-euro.

2. Meta s-sors tad-data biex jiġi ddeterminat l-ewwel punt ta' livellar għall-euro jinbidel, il-perċentwal applikabbli relatat mal-munita għal dik il-munita għandu jkun l-eqreb perċentwal ta' nofs numru shih jew ta' numru shih akbar minn jew ugwali għas-somma ta' 1,5 punti perċentwali wieħed u l-aktar perċentwal baxx li, fl-ewwel data ta' referenza li fiha jintuża s-sors tad-data l-ġdid, jirriżulta fl-ewwel punt ta' livellar ugwali għal dak applikabbli matul is-sena kalendarja preċedenti.

B'deroga, meta l-perċentwal relatat mal-munita ddeterminat f'konformità mal-ewwel subparagrafu ma jirriżultax, fl-ewwel data ta' referenza li fiha jiġi applikat is-sors tad-data l-ġdid, fl-ewwel punt ta' livellar ugwali għal dak applikabbli matul is-sena kalendarja preċedenti, il-perċentwal applikabbli għandu jkun l-eqreb valur aktar baxx li jirriżulta f'dan l-ewwel punt ta' livellar.

Għall-finijiet ta' dan il-paragrafu, għandu japplika l-Artikolu 43(5).”;

(12) l-Artikolu 44 huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“Artikolu 44

Strumenti finanzjarji rilevanti biex jiġu derivati r-rati bażiċi tal-imghax mingħajr riskju

1. Għal kull munita u maturità, ir-rati bażiċi tal-imghax mingħajr riskju jiġu derivati fuq il-baži tar-rati ta' swap għar-rati tal-imghax ta' dik il-munita. Ir-rati ta' swap tar-rati tal-imghax li mhumiex rati ta' swap indicjati mil-lum għall-ghada għandhom jiġu aġġustati biex jitqies ir-riskju ta' kreditu.

2. Għall-muniti fejn ir-rati ta' swap tar-rati tal-imghax ma jkunux disponibbli minn swieq finanzjarji profondi, likwidi u trasparenti, ir-rati tal-bonds tal-gvern maħruġin f'dik il-munita, aġġustati biex jitqies ir-riskju ta' kreditu tal-bonds tal-gvern, għandhom jintużaw biex jiġu derivati r-rati bażiċi tal-imghax mingħajr riskju, dment li tali rati tal-bonds tal-gvern ikunu disponibbli minn swieq finanzjarji profondi, likwidi u trasparenti.”;

(13) fl-Artikolu 45, l-ewwel sentenza hija sostitwita b'dan li ġejj:

“Meta aġġustament għal riskju ta' kreditu jiġi applikat skont l-Artikolu 44(1), l-aġġustament għandu jiġi ddeterminat b'mod trasparenti, prudenti, affidabbli u oġġettiv li jkun konsistenti maż-żmien.”;

(14) l-Artikolu 46 huwa emendat kif ġejj:

(a) fil-paragrafu 1, tithassar it-tieni sentenza;

(b) jiddaħhlu l-paragrafi 1a, 1b u 1c li ġejjin:

“1a. Ir-rati tal-imghax mingħajr riskju rilevanti estrapolati għal munita għandhom ikunu ugwali għal dawn li ġejjin:

$$r_{FSP+h} = \sqrt[FSP+h]{(1+r_{FSP})^{FSP} \cdot \exp(h \cdot f_h)} - 1$$

fejn:

(a) FSP tindika l-ewwel punt ta' livellar kif imsemmi fl-Artikolu 77a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE;

(b) h tindika n-numru ta' snin li jaqbez l-ewwel punt ta' livellar;

(c) r_{FSP} tindika r-rata tal-imghax mingħajr riskju rilevanti komposta b'mod diskret annwalizzata f'maturità ugwali għall-ewwel punt ta' livellar;

(d) r_{FSP+h} tindika r-rata tal-imghax mingħajr riskju rilevanti komposta b'mod diskret annwalizzata f'maturità ugwali għas-somma tal-ewwel punt ta' livellar u h ;

(e) f_h tindika r-rata forward komposta kontinwament annwalizzata kkalkolata f'konformità mal-paragrafu 1b;

(f) $\exp()$ tindika l-funzjoni esponenzjali.

1b. Għall-finijiet tal-paragrafu 1a, il-punt (e), ir-rata forward f_h għandha tkun ugwali għal din li ġejja:

$$f_h = \ln(1 + UFR) + [LLFR - \ln(1 + UFR)] \cdot \frac{1 - \exp(-a \cdot h)}{a \cdot h}$$

fejn:

(a) UFR tindika r-rata forward aħħarija msemmija fl-Artikolu 47;

(b) $LLFR$ tindika l-aħħar rata forward likwida ddeterminata f'konformità mal-paragrafu 1c;

(c) a tindika l-parametru li jiddetermina l-velocità tal-konverġenza lejn l- UFR tar-rata forward aħħarija;

(d) $\ln()$ tindika l-logaritmu naturali;

(e) $\exp()$ tindika l-funzjoni esponenzjali.

Il-parametru a imsemmi fil-punt (c) tal-ewwel subparagrafu għandu jkun ugwali għal 40 % għall-Krona Żvediza u 11 % għal muniti oħrajn.

1c. Għall-finijiet tal-paragrafu 1b, l-aħħar rata forward likwida għal munita kif imsemmija fil-punt (b) ta' dak il-paragrafu għandha tkun medja ponderata tar-rati forward li ġejjin:

- (a) ir-rata forward annwalizzata u komposta kontinwament derivata mill-istruttura bażika tat-terminu tar-rata tal-imghax mingħajr riskju għall-perjodu sal-ewwel punt ta' livellar u li tibda fl-eqreb maturità iqsar meta l-istruttura bażika tat-terminu tar-rata tal-imghax mingħajr riskju tiġi derivata fuq il-bażi tar-rati ta' swap tar-rati tal-imghax jew tal-bonds tal-gvern;
- (b) ir-rata forward annwalizzata u komposta kontinwament derivata mill-istruttura bażika tat-terminu tar-rata tal-imghax mingħajr riskju u r-rati ta' swap tar-rati tal-imghax aġġustati għar-riskju jew, kif applikabbli, ir-rati tal-bonds tal-gvern għall-perjodi mill-ewwel punt ta' livellar sal-maturitajiet wara l-ewwel punt ta' livellar meta r-rati tal-imghax jew, kif applikabbli, ir-rati tal-bonds tal-gvern huma disponibbli minn swieq finanzjarji profondi, likwidi u trasparenti.

Għall-kalkolu tal-medja ponderata msemmija fl-ewwel subparagrafu, ir-rati forward rilevanti annwalizzati u komposti kontinwament għandhom jiġu ponderati bl-ammont nozzjonali medju ta' kuntratti nnegozjati tas-swaps tar-rati tal-imghax tal-maturità rilevanti.

Għal muniti fejn ma tkun disponibbli l-ebda rata ta' swap tar-rata tal-imghax minn swieq finanzjarji profondi, likwidi u trasparenti għall-maturitajiet wara l-ewwel punt ta' livellar, l-aħħar rata forward likwida għandha tkun ugwali għar-rata forward annwalizzata u komposta kontinwament ddeterminata f'konformità mal-punt (a) tal-ewwel subparagrafu.

Minkejja l-ewwel subparagrafu, meta impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tapplika l-aġġustament tal-volatilità biex tikkalkula l-medja ponderata msemmija fl-ewwel paragrafu, l-aġġustament tal-volatilità għandu jidded mar-rata forward annwalizzata u komposta kontinwament imsemmija fil-punt (a) ta' dak is-subparagrafu.”;

- (15) jiddaħħal l-Artikolu 46a li ġej:

“Artikolu 46a

Introduzzjoni gradwali tal-estrapolazzjoni

1. Meta impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tithalla tapplika l-mekkanizmu ta' introduzzjoni gradwali msemmi fl-Artikolu 77a(2) tad-Direttiva 2009/138/KE, għal kull munita għajr il-Krona Żvediza, il-parametru α imsemmi fl-Artikolu 46(1b) għandu jitnaqqas b'mod lineari fil-bidu ta' kull sena kalendarja minn 20 % matul is-sena li tibda mill-1 ta' Jannar 2027 għal 11 % fl-1 ta' Jannar 2032.

2. Meta impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tithalla tapplika l-mekkanizmu ta' introduzzjoni gradwali msemmi fl-Artikolu 77a(2) tad-Direttiva 2009/138/KE, għall-Krona Żvediza, il-parametru α imsemmi fl-Artikolu 46(1b) għandu jitnaqqas b'mod lineari fil-bidu ta' kull sena kalendarja minn 70 % matul is-sena li tibda mill-1 ta' Jannar 2027 għal 40 % fl-1 ta' Jannar 2032.”;

- (16) fl-Artikolu 47(1), l-ewwel sentenza hija sostitwita b'din li ġejja:

“Għal kull munita, ir-rata forward aħħarija msemmija fl-Artikolu 46(1b), il-punt (a), għandha tkun stabbli maż-żmien u għandha tinbidel biss b'riżultat ta' bidliet fl-aspettattivi fit-tul.”;

- (17) fl-Artikolu 49, il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Il-portafolli ta' referenza msemmija fl-Artikolu 77d(4a) tad-Direttiva 2009/138/KE għandhom jiġu ddeterminati b'mod trasparenti, prudenti, affidabbli u oġġettiv li jkun konsistenti maż-żmien. Il-metodi applikati fid-determinazzjoni tal-portafolli ta' referenza ikunu l-istess għall-valuti u l-pajjiżi kollha.”;

(18) l-Artikoli 50 u 51 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“Artikolu 50

Formula għall-kalkolu tal-firxa sottostanti għall-aġġustament tal-volatilità

Għal kull munita u kull pajjiż, il-firxa msemmija fl-Artikolu 77d(2) u (4) tad-Direttiva 2009/138/KE għandha tkun ekwivalenti għal dan li ġej:

$$S = w_{gov} \cdot S_{gov} + w_{corp} \cdot S_{corp}$$

fejn:

- (a) w_{gov} tindika l-proporzjon tal-valur tal-bonds tal-gvern inklużi fil-portafoll ta' referenza tal-assi għal dik il-munita jew dak il-pajjiż u l-valur tal-bonds, is-self u t-titolizzazzjonijiet kollha inklużi f'dak il-portafoll ta' referenza;
- (b) S_{gov} tindika l-firxa medja tal-munita fuq il-bonds tal-gvern inklużi fil-portafoll ta' referenza tal-assi għal dik il-munita jew dak il-pajjiż;
- (c) w_{corp} tindika l-proporzjoni tal-valur tal-bonds barra mill-bonds tal-gvern, is-self u t-titolizzazzjonijiet inklużi fil-portafoll tal-assi ta' referenza għal dik il-munita jew dak il-pajjiż u l-valur tal-bonds, is-self u t-titolizzazzjonijiet kollha inklużi f'dak il-portafoll ta' referenza;
- (d) S_{corp} tindika l-firxa medja tal-munita fuq bonds li mhumiex bonds tal-gvern, self u titolizzazzjoni inklużi fil-portafoll ta' referenza tal-assi għal dik il-munita jew dak il-pajjiż.

Għall-finijiet ta' dan l-Artikolu, 'bonds tal-gvern' tfisser skoperturi għall-gvernijiet u l-banek ċentrali.

Artikolu 51

Firxa kkoreġuta skont ir-riskju

1. Għall-finijiet tal-Artikolu 77d(3) u (4) tad-Direttiva 2009/138/KE, il-porzjon tal-firxa medja tal-munita li huwa attribwibbli għal valutazzjoni realistika tat-telf mistenni, riskju ta' kreditu mhux mistenni jew kwalunkwe riskju ieħor ('korrezzjoni tar-riskju') għandu jiġi kkalkolat f'konformità mal-paragrafi minn 2 sa 4 ta' dan l-Artikolu.
2. Il-korrezzjoni tar-riskju fuq bonds tal-gvern maħruġa mill-Istati Membri taż-ŻEE għandha tkun ugwali għal dawn li ġejjin:

$$RC = 30 \% \cdot \min(S^+; LTAS^+) + 20 \% \cdot \max\{0; \min(S^+ - LTAS^+; LTAS^+)\} + 15 \% \cdot \max\{0; S^+ - 2 \cdot LTAS^+\}$$

fejn:

- (a) S^+ tindika l-massimu ta' zero u l-firxa medja tal-bonds tal-gvern maħruġa mill-Istati Membri taż-Żona Ekonomika Ewropea tal-istess durata, kwalità tal-kreditu u klassi tal-assi fil-portafoll rappreżentattiv, kif osservat fis-swieq finanzjarji;
- (b) $LTAS^+$ tindika l-massimu ta' 0 u firxa medja fit-tul tal-bonds tal-gvern maħruġa mill-Istati Membri taż-Żona Ekonomika Ewropea tal-istess durata, kwalità tal-kreditu u klassi tal-assi fil-portafoll rappreżentattiv, kif osservat fis-swieq finanzjarji.

Mingħajr preġudizzju għall-ewwel subparagrafu, il-korrezzjoni tar-riskju fuq il-bonds tal-gvern maħruġa mill-Istati Membri taż-Żona Ekonomika Ewropea ma għandha qatt taqbeż il-65 % tal-firxa medja fit-tul tal-bonds tal-gvern maħruġa mill-Istati Membri taż-Żona Ekonomika Ewropea tal-istess durata, kwalità tal-kreditu u klassi tal-assi fil-portafoll rappreżentattiv kif osservat fis-swieq finanzjarji.

3. Il-korrezzjoni tar-riskju fuq bonds oħrajn għajr bonds tal-gvern maħruġa mill-Istati Membri taż-Żona Ekonomika Ewropea, is-self u t-titolizzazzjonijiet fil-portafoll rappreżentattiv għandhom ikunu ugwali għal dawn li ġejjin:

$$RC = 50 \% \cdot \min(S^+; LTAS^+) + 40 \% \cdot \text{mass} \{0; \min(S^+ - LTAS^+, LTAS^+)\} + 30 \% \cdot \text{mass}(0; S^+ - 2 \cdot LTAS^+)$$

fejn:

- (a) S^+ tindika l-massimu ta' zero u l-firxa medja ta' bonds għajr il-bonds tal-gvern maħruġa mill-Istati Membri taż-Żona Ekonomika Ewropea, is-self u t-titolizzazzjonijiet tal-istess durata, kwalità tal-kreditu u klassi tal-assi fil-portafoll rappreżentattiv kif osservat fis-swieq finanzjarji;
- (b) $LTAS^+$ tindika l-massimu ta' 0 u firxa medja fit-tul ta' bonds għajr il-bonds tal-gvern maħruġa mill-Istati Membri taż-Żona Ekonomika Ewropea, is-self u t-titolizzazzjonijiet tal-istess durata, kwalità tal-kreditu u klassi tal-assi fil-portafoll rappreżentattiv kif osservat fis-swieq finanzjarji.

Mingħajr preġudizzju għall-ewwel subparagrafu, il-korrezzjoni tar-riskju fuq bonds għajr il-bonds tal-gvern maħruġa mill-Istati Membri taż-Żona Ekonomika Ewropea, is-self u t-titolizzazzjonijiet tal-istess durata, kwalità tal-kreditu u klassi tal-assi qatt ma għandha taqbeż il-massimu ta' zero u l-125 % tal-firxa medja fit-tul tal-bonds għajr il-bonds tal-gvern maħruġa mill-Istati Membri taż-Żona Ekonomika Ewropea, is-self u t-titolizzazzjonijiet tal-istess durata, kwalità tal-kreditu u klassi tal-assi fil-portafoll rappreżentattiv kif osservat fis-swieq finanzjarji.

4. Il-firxiet medji fit-tul imsemmija fil-paragrafu 2, il-punt (b), u fil-paragrafu 3, il-punt (b), għandhom ikunu bbażati fuq data relatata mal-aħħar 30 sena. Meta parti minn dik id-data ma tkunx disponibbli, dik il-parti għandha tiġi sostitwita b'data maħduma. Id-data maħduma għandha tkun ibbażata fuq id-data disponibbli u affidabbli relatata mal-aħħar 30 sena. Id-data li ma tkunx affidabbli għandha tiġi sostitwita b'data maħduma bl-użu ta' dik il-metodoloġija. Id-data maħduma għandha tkun ibbażata fuq suppożizzjonijiet prudenti.”;

(19) jiddaħhlu l-Artikoli 51a u 51b li ġejjin:

“Artikolu 51a

Proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu

1. Għal kull munita, il-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu msemmi fl-Artikolu 77d, il-paragrafu (3), il-punt (b), u l-paragrafu (4), il-punt (b), għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$CSSR = \text{mass} \left[\min \left(\frac{PVBP(MV^{FI})}{PVBP(BEL)}; 1 \right); 0 \right]$$

fejn:

- (a) CSSR tindika l-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għal munita;
- (b) $PVBP(MV^{FI})$ tindika l-valur tal-prezz ta' punt bażi tal-valur tal-investimenti f'bonds, self u titolizzazzjonijiet tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, ikkalkulat f'konformità mal-paragrafu 2;
- (c) $PVBP(BEL)$ tindika l-valur tal-prezz ta' punt bażi tal-valur tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, ikkalkolat f'konformità mal-paragrafu 3.

Permezz ta' deroga mill-ewwel subparagrafu, meta l-PBVP (BEL) għal munita partikolari tkun ugwali għal 0 jew tkun negattiva, il-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu għal dik il-munita għandu jkun ugwali għal 1.

2. Għal kull munita, il-valur tal-prezz ta' punt bażi tal-investimenti f'bonds, self u titolizzazzjonijiet ta' impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$PVBP(MV^{FI}) = \frac{MV^{FI} - MV^{FI*}}{VA^*}$$

fejn:

- (a) MV^{FI} tindika l-valur tal-investimenti f'bonds, self u titolizzazzjonijiet tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni denominati fil-munita partikolari;
- (b) VA^* tindika l-aġġustament tal-volatilità nozzjonali, ikkalkolat f'konformità mal-Artikolu 77d(3) tad-Direttiva 2009/138/KE, bis-suppożizzjoni li l-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu huwa ugwali għal 1;
- (c) MV^{FI*} tindika l-valur tal-investimenti f'bonds, self u titolizzazzjonijiet tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni denominati fil-munita partikolari, bis-suppożizzjoni li għal kull assi l-firxa tiżdied b'ammont ugwali għall-valur tal-aġġustament tal-volatilità nozzjonali għall-maturitajiet kollha.

Għall-finijiet tal-punti (a) u (c), b'rabta man-negozju marbut ma' unitajiet, l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha teskludi investimenti b'introjtu fiss li ma jagħtu lok għall-ebda skopertura jew li jagħtu lok għal skopertura mhux materjali għar-riskju tal-firxa tal-kreditu għall-impriza.

3. Għal kull munita, il-valur tal-prezz ta' punt bażi tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet ta' impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$PVBP(BEL) = \frac{BEL - BEL^*}{VA^*}$$

fejn:

- (a) BEL tindika l-valur tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni denominata fil-munita partikolari mingħajr aġġustament tal-volatilità, meta l-valur jiġi determinat f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) VA^* tindika l-aġġustament tal-volatilità nozzjonali, ikkalkolat f'konformità mal-Artikolu 77d(3) tad-Direttiva 2009/138/KE, bis-suppożizzjoni li l-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu huwa ugwali għal 1;
- (c) BEL^* tindika l-valur tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni denominata fil-munita partikolari, meta l-valur jiġi determinat f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE, bis-suppożizzjoni li l-aġġustament tal-volatilità nozzjonali jiġi applikat għall-istruttura tat-terminu tar-rata tal-imghax mingħajr riskju rilevanti.

Għall-finijiet tal-punt (c), l-aħjar stima għandha tiġi rivalutata, filwaqt li jitqies l-effett tal-benefiċċji diskrezzjonali futuri. Madankollu, għal dik ir-rivalwazzjoni, ma għandu jitqies l-ebda impatt ta' bidla fil-firxiet tal-kreditu fuq il-valur tal-assi miżmuma mill-impriza.

4. Meta l-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu għal munita partikolari jkun gie kkalkolat l-aktar reċentement inqas minn sena qabel id-data ta' referenza għall-valutazzjoni tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet, l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni ma għandhomx ikunu mehtieġa jikkalkulaw mill-ġdid il-proporzjon, dment li jkunu kapaci juru għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja tagħhom li l-proporzjon ma jkunx inbidel materjalment.

Artikolu 51b

Proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu għal muniti marbuta

1. B'deroga mill-Artikolu 51a, meta l-munita domestika ta' Stat Membru tkun marbuta mal-euro, u l-istruttura bazika tat-terminu tar-rata tal-imghax minghajr riskju għall-euro, aġġustata għar-riskju tal-munita, tintuza biex tiġi kkalkolata l-aħjar stima fir-rigward tal-obbligi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni denotati f'dik il-munita f'konformità mal-Artikolu 48(1), l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jistgħu jikkalkolaw proporzjon wiehed tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu għall-euro u għal dik il-munita. F'dak il-każ, il-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$CSSR_{euro, munita marbuta} = \max \left[\min \left(\frac{PVBP(MV^{FI})}{PVBP(BEL)}; 1 \right); 0 \right]$$

fejn:

- (a) $CSSR_{euro, munita marbuta}$ tindika l-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni kemm għall-euro kif ukoll għall-munita marbuta;
- (b) $PVBP(MV^{FI})$ tindika l-valur tal-prezz ta' punt bażi tal-valur tal-investimenti f'bonds, self u titolizzazzjonijiet tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, iddenominat kemm f'euro kif ukoll fil-munita marbuta, ikkalkolat f'konformità mal-paragrafu 2;
- (c) $PVBP(BEL)$ tindika l-valur tal-prezz ta' punt bażi tal-valur tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, iddenominat kemm f'euro kif ukoll fil-munita marbuta, ikkalkolat f'konformità mal-paragrafu 3.

Permezz ta' deroga mill-ewwel subparagrafu, meta l- $PVBP(BEL)$ għal munita partikolari marbuta mal-euro tkun ugwali għal 0 jew tkun negattiva, il-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu għal dik il-munita marbuta mal-euro għandu jkun ugwali għal 1.

2. Kemm għall-euro kif ukoll għall-munita marbuta kkunsidrati b'mod kongunt, il-valur tal-prezz ta' punt bażi tal-investimenti f'bonds, self u titolizzazzjonijiet ta' impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$PVBP(MV^{FI}) = \frac{MV^{FI} - MV^{FI*}}{VA^*}$$

fejn:

- (a) MV^{FI} tindika l-valur tal-investimenti f'bonds, self u titolizzazzjonijiet tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni denominata kemm fl-euro kif ukoll fil-munita marbuta, meta l-valur jiġi determinat f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) VA^* tindika l-massimu tal-aġġustament tal-volatilità nozzjonali għall-euro u għall-aġġustament tal-volatilità nozzjonali, ikkalkolat f'konformità mal-Artikolu 77d(3) tad-Direttiva 2009/138/KE, bis-suppożizzjoni li l-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu huwa ugwali għal 1;
- (c) MV^{FI*} tindika l-valur tal-investimenti f'bonds, self u titolizzazzjonijiet tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni denominati kemm fl-euro kif ukoll fil-munita marbuta, meta l-valur jiġi determinat f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE, bis-suppożizzjoni li għal kull assi l-firxa tiżdied b'ammont ugwali għall-valur tal-aġġustament tal-volatilità nozzjonali għall-maturitajiet kollha.

Għall-finijiet tal-punti (a) u (c), b'rabta man-negozju marbut ma' unitajiet, l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha teskludi investimenti b'introjtu fiss li ma jagħtu lok għall-ebda skopertura jew li jagħtu lok għal skopertura mhux materjali għar-riskju tal-firxa tal-kreditu għall-impriza.

3. Kemm għall-euro kif ukoll għall-munita marbuta kkunsidrati b'mod kongunt, il-valur tal-prezz ta' punt bażi tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet ta' impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$PVBP(BEL) = \frac{BEL - BEL^*}{VA^*}$$

fejn:

- (a) BEL tindika s-somma tal-valur tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni denominati fl-euro mingħajr aġġustament tal-volatilità u l-valur tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet indikati fil-munita marbuta mingħajr aġġustament tal-volatilità, u li għalihom l-istruttura bażika tat-terminu tar-rata mingħajr riskju għall-euro, aġġustata għar-riskju tal-munita, tintuża f'konformità mal-Artikolu 48(1) ta' dan ir-Regolament, meta ż-żewġ valuri jiġu ddeterminati f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) VA* tindika l-massimu tal-aġġustament tal-volatilità nozzjonali għall-euro u għall-aġġustament tal-volatilità nozzjonali, ikkalkolat f'konformità mal-Artikolu 77d(3) tad-Direttiva 2009/138/KE, bis-suppożizzjoni li l-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu huwa ugwali għal 1;
- (c) BEL* tindika s-somma tal-valur tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni denominati fl-euro, u l-valur tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet denominati fil-munita marbuta u li għalihom l-istruttura bażika tat-terminu mingħajr riskju għall-euro, aġġustata għar-riskju tal-munita, tintuża f'konformità mal-Artikolu 48(1), meta ż-żewġ valuri jiġu ddeterminati f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE, bis-suppożizzjoni li l-aġġustament tal-volatilità nozzjonali jiġi applikat għall-istrutturi rilevanti tat-terminu tar-rata tal-imghax mingħajr riskju.

Għall-finijiet tal-punt (c), għandha titwettaq rivalwazzjoni tal-aħjar stima, filwaqt li jitqies l-effett tal-benefiċċji diskrezzjonali futuri. Madankollu, għal dik ir-rivalwazzjoni, ma għandu jitqies l-ebda impatt ta' bidla fil-firxiet tal-kreditu fuq il-valur tal-assi miżmuma mill-impriża.

4. Meta l-proporzjon tas-sensittività tal-firxa tal-kreditu għal munita partikolari jkun ġie kkalkolat l-aktar recentement inqas minn sena qabel id-data ta' referenza għall-valutazzjoni tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet, l-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni ma għandhomx ikunu meħtieġa jikkalkulaw mill-ġdid il-proporzjon, dment li jkunu kapaci juru għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja tagħhom li l-proporzjon ma jkunx inbidel materjalment.”;

(20) jiddaħhal l-Artikolu 54a li ġej:

“Artikolu 54a

Assi ristrutturati

1. Għall-finijiet tal-paragrafu 2, ‘assi ristrutturati’ għandha tfisser assi li l-flussi tal-flus tagħhom huma dipendenti fuq il-prestazzjoni ta’ assi finanzjarji sottostanti oħrajn.

2. Mingħajr preġudizzju għall-Artikolu 77b tad-Direttiva 2009/138/KE, l-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jiġi jinkludu biss assi ristrutturati fil-portafoll assenjat tal-assi msemmija f’dak l-Artikolu, meta jistgħu juru għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja dawn kollha li ġejjin:

- (a) l-assi finanzjarji sottostanti tal-assi ristrutturati jipprovdu livell ta’ introjtu fiss biżżejjed b’tali mod li l-flussi tal-flus tal-assi ristrutturati ikunu huma stess fissi biżżejjed;
- (b) il-flussi tal-flus tal-assi ristrutturati huma appoġġati minn karatteristiċi għall-assorbiment tat-telf li jiżguraw li dawk il-flussi tal-flus jibqgħu fissi biżżejjed meta jinbidlu l-kundizzjonijiet operattivi;
- (c) meta l-assi finanzjarji sottostanti jinkludu garanziji finanzjarji, dawk il-garanziji ma jzidux l-aġġustament ta’ korrispondenza fil-kalkolu skont l-Artikolu 77c tad-Direttiva 2009/138/KE u l-Artikolu 53 ta’ dan ir-Regolament;
- (d) l-impriża tkun tista’ tidentifika, tkejjel, tissorvelja, timmaniġġa, tikkontrolla u tirrapporta kif suppost ir-riskji tal-assi finanzjarji sottostanti.”;

(21) fl-Artikolu 68, il-paragrafu 3 huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“3. Il-paragrafi 1 u 2 ma għandhomx japplikaw għall-parteciżazzjonijiet strateġiċi msemmija fl-Artikolu 171 ta' dan ir-Regolament, meta l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni partecipanti tkun kisbet il-permess imsemmi fl-Artikolu 92(1a), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE.”;

(22) fl-Artikolu 70(1), il-punt (e), il-punt (i) huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“(i) jaqbżu r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza nozzjonali fil-każ ta' fondi delimitati ddeterminati f'konformità mal-Artikolu 81(1);”;

(23) jiddaħhlu l-Artikoli 70a u 70b li ġejjin:

“Artikolu 70a

Dividendi u distribuzzjonijiet prevedibbli

1. Għall-finijiet tal-Artikolu 70(1), il-punt (b), l-ammont ta' dividendi u distribuzzjonijiet prevedibbli għandu jiġi ddeterminat f'konformità mal-approċċ tad-dovuti stabbilit fil-paragrafi minn 2 sa 6 ta' dan l-Artikolu.

2. L-ammont ta' dividendi u distribuzzjonijiet għandu jitqies prevedibbli meta l-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju jew il-persuni l-oħra li effettivament imexxu l-impriza formalment ikunu hađu deċiżjoni jew ipproponew deċiżjoni lill-korp rilevanti rigward l-ammont ta' dividend jew distribuzzjonijiet li għandhom jithallsu.

3. Qabel ma l-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju, jew il-persuni l-oħra li effettivament imexxu l-impriza, formalment ikunu hađu deċiżjoni jew ipproponew deċiżjoni lill-korp rilevanti rigward l-ammont ta' dividend jew distribuzzjonijiet li għandhom jithallsu, l-ammont ta' dividend jew distribuzzjonijiet prevedibbli għas-sena finanzjarja taht kunsiderazzjoni għandu jkun ugwali għas-somma ta' dawn li ġejjin:

(a) l-ammont shiħ tad-dividend jew tad-distribuzzjonijiet probabbli li għandhom jithallsu matul is-sena finanzjarja li tkun għaddeġja, li jikkorrispondu għall-profitti tas-snin finanzjarji preċedenti;

(b) wieħed minn dawn li ġejjin:

(i) il-prodott tal-proporzjon tal-iżborż tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet u l-profitti interim kumulattivi realizzati jew stmati, skont il-każ, bejn il-bidu tas-sena finanzjarja li tkun għaddeġja u d-data ta' referenza għall-kalkolu tar-riżerva ta' rikonċiljazzjoni;

(ii) il-prodott tal-ammont stmat ta' dividendi jew distribuzzjonijiet li jikkorrispondu għall-profitti għas-sena finanzjarja kollha li tkun għaddeġja u l-frazzjoni ta' dik is-sena finanzjarja li tkun għaddiet sad-data ta' referenza għall-kalkolu tar-riżerva ta' rikonċiljazzjoni.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, 'profitti' għandu jkollha l-istess tifsira bħal dik taht il-qafas kontabilistiku applikabbli.

4. Għall-finijiet tal-paragrafu 3, il-punt (b), il-proporzjon tal-iżborż tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet jew l-ammont tal-iżborż għandhom jiġu determinati fuq il-baži tal-politika dwar id-dividendi jew id-distribuzzjonijiet approvata mill-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju. Meta l-politika tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet ikun fiha firxa ta' żborż minflok valur fiss, għandu jintuża t-tarf ta' fuq tal-firxa.

5. Fin-nuqqas ta' politika approvata tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet imsemmi fil-paragrafu 4, jew meta, fl-opinjoni tal-awtorità superviżorja, ikun probabbli li l-impriza ma tapplikax il-politika tagħha tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet, jew meta dik il-politika ma tkunx baži prudenti li fuqha għandu jiġi ddeterminat l-ammont ta' tnaqqis, il-proporzjon jew l-ammont ta' żborż tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet għandu jkun ibbażat fuq l-aktar approċċ prudenti fost dawn li ġejjin:

(a) il-proporzjon jew l-ammont medju tal-iżborż tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet matul it-tliet snin finanzjarji qabel is-sena finanzjarja li tkun għaddeġja;

(b) il-proporzjon jew l-ammont tal-iżborż tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet jew l-ammont tas-sena finanzjarja ta' qabel is-sena finanzjarja li tkun għaddeġja;

(c) l-avviżi pubbliċi rilevanti dwar l-iżborż tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet.

6. L-impriża tista' teskludi mill-kalkolu tal-proporzjon jew tal-ammont ta' zborż tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet kif imsemmi fil-paragrafu 4, il-punti (a) u (b), il-ħlas eċċezzjonali jew in-nuqqas ta' ħlas ta' dividendi jew distribuzzjonijiet, dment li tkun tista' turi għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja, li tali ħlas jew nuqqas ta' ħlas ma jkunx rappreżentattiv tal-politika tagħha tad-dividendi jew tad-distribuzzjonijiet jew tal-prattiki ta' distribuzzjoni tal-passat.

Artikolu 70b

Rekwiżiti ta' ħlas lura u ta' tiffidja għall-klassifikazzjoni bħala fondi proprji

1. Għall-finijiet ta' din it-Taqsima, kwalunkwe tranżazzjoni jew arrangament li għandhom l-istess effett ekonomiku bħal ħlas lura jew tiffidja fir-rigward tal-kapaċità ta' assorbiment tat-telf jew l-ammont ta' fondi proprji eliġibbli għandhom jiġu ttrattati bħala ħlas lura jew tiffidja.

2. Għall-finijiet tal-paragrafu 1, ir-riakkwisti ta' ishma għandhom jitqiesu li għandhom l-istess effett ekonomiku bħall-ħlas lura jew it-tiffidja, sakemm l-ishma li jinxtraw lura ma jintużawx biex jiġu eżerċitati opzjonijiet fuq l-istokks, immedjatament jew fi żmien mhux aktar minn xahar mid-data tal-eżekuzzjoni tal-programm ta' riakkwist ta' ishma.”;

(24) l-Artikolu 81 huwa emendat kif ġej:

(a) it-titolu huwa sostitwit b'dan li ġej:

“**Aġġustament għall-fondi delimitati**”;

(b) il-paragrafu 1 huwa emendat kif ġej:

(i) fl-ewwel subparagrafu, il-punti (a) u (b) huma sostitwit b'dan li ġej:

“(a) l-entrati ta' fondi proprji ristretti fi hdan il-fond delimitat;

(b) ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza nozzjonali għall-fond delimitat.”;

(ii) it-tielet subparagrafu huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Meta l-impriża tikkalkula r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza bl-użu ta' mudell intern, ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza nozzjonali għandu jiġi kkalkulat bl-użu ta' dak il-mudell intern, daqsliekeku l-impriża kellha biss dak in-negozju inkluż fil-fond delimitat.”;

(25) fl-Artikolu 84, il-paragrafu 4, l-ewwel subparagrafu huwa emendat kif ġej:

(a) il-punt (a) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(a) l-iskop ewlieni tal-impriża relatata huwa li żżomm u timmaniġġa l-assi f'isem l-impriża partecipanti jew kwalunkwe impriża oħra tal-grupp li għalih tappartjeni l-impriża partecipanti”;

(b) il-punt (c) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(c) l-impriża relatata ma twestaq l-ebda negozju sinifikanti għajr li tinvesti għall-benefiċċju tal-impriża partecipanti jew għal kwalunkwe impriża oħra tal-grupp li għalih tappartjeni l-impriża partecipanti.”;

(26) jiddaħħal l-Artikolu 89a li ġej:

“Artikolu 89a

Kalkolu simplifikat għal modulu jew submodulu tar-riskju immaterjali

1. Biex jiġi vvalutat jekk modulu jew submodulu tar-riskju wiehed jew aktar jissodisfawx il-kundizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 109(2) u (3) tad-Direttiva 2009/138/KE, l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jikkalkolaw kull wiehed minn tali moduli jew is-submoduli separatament.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jistgħu jużaw kalkolu simplifikat, dment li jikkonformaw mal-Artikoli 88 u 89 ta' dan ir-Regolament, iżda mhux għall-modulu tar-riskju tas-suq jew kwalunkwe submodulu tar-riskju fi hdan dak il-modulu tar-riskju.

2. Meta modulu jew submodulu tar-riskju wiehed jew aktar, għajr il-modulu tar-riskju tas-suq jew kwalunkwe submodulu tar-riskju fi hdan il-modulu tar-riskju tas-suq, jissodisfaw il-kundizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 109(2) u (3) tad-Direttiva 2009/138/KE, il-valur ta' kull wiehed minn dawn il-moduli jew is-submoduli tar-riskju jista' jiġi kkalkolat, għal kull data ta' referenza mhux aktar tard minn tliet snin mid-data ta' referenza tal-kalkolu msemmija fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu, kif ġej:

$$SCR_t^k = \max(SCR_0^k; f^k \cdot Volume_t^k)$$

fejn:

- (a) SCR_t^k tindika r-rekwiżit kapitali tas-solvenza għal modulu jew submodulu tar-riskju partikolari k li jissodisfa l-kundizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 109(2) tad-Direttiva 2009/138/KE, fid-data ta' referenza t ;
- (b) SCR_0^k tindika l-eżitu tal-kalkolu tal-modulu jew tas-submodulu tar-riskju k , imsemmi fil-paragrafu 1;
- (c) $Volume_t^k$ tindika l-kejl tal-volum speċifiku għall-impriza għall-modulu jew is-submodulu tar-riskju k , fid-data ta' referenza t ;
- (d) f^k tindika l-fattur ta' riskju għall-modulu jew is-submodulu tar-riskju k , ikkalkolat f'konformità mal-paragrafu 3.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (c), l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha tiġġustifika, għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja, l-adegwatezza tal-kejl tal-volum speċifiku għall-impriza użat.

3. Il-fattur ta' riskju msemmi fil-paragrafu 2, l-ewwel subparagrafu, il-punt (d), għandu jiġi kkalkolat kif ġej:

$$f^k = \frac{SCR_0^k}{Volume_0^k}$$

fejn $Volume_0^k$ tindika l-kejl tal-volum speċifiku għall-impriza għall-modulu jew is-submodulu tar-riskju k , fid-data ta' referenza tal-kalkolu tal-paragrafu 1.”;

(27) fl-Artikolu 90b, jiddied il-paragrafu 6 li ġej:

“6. Għall-finijiet tal-paragrafi minn 1 sa 5, għandu japplika l-Artikolu 120(1a).”;

(28) jiddaħhal l-Artikolu 107a li ġej:

“Artikolu 107a

Kalkolu ssimplifikat tal-effett ta' mitigazzjoni tar-riskju għal arranġamenti ta' riassigurazzjoni, derivattivi, jew titolizzazzjonijiet

1. Meta l-Artikolu 88 jiġi osservat, l-imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jistgħu jikkalkolaw l-effett ta' mitigazzjoni tar-riskji fuq is-sottoskrizzjoni u r-riskju tas-suq ta' arranġament tar-riassigurazzjoni, titolizzazzjoni jew derivattiv imsemmija fl-Artikolu 196 ma' kontroparti esterna i kif ġej:

$$RM_i = \frac{|EAD_i|}{\sum_{CE} |EAD_{CE}|} \cdot RM_{total}$$

fejn:

- (a) $\sum_{CE} |EAD_{CE}|$ tindika s-somma tal-valuri assoluti tal-iskoperturi f'indampjenza tal-arranġament ta' riassigurazzjoni, veikolu bi skop speċjali, titolizzazzjoni u derivattiv lejn kull kontroparti esterna CE;
- (b) $|EAD_i|$ tindika l-valur assolut tal-iskopertura f'indampjenza tal-arranġament ta' riassigurazzjoni, veikolu bi skop speċjali, titolizzazzjoni u derivattiv lejn il-kontroparti esterna i ;
- (c) RM_{total} tindika l-effett totali ta' mitigazzjoni tar-riskji kkalkolat f'konformità mal-paragrafu 3;
- (d) is-somma tkopri l-iskoperturi kollha tal-kontroparti.

2. Għall-finijiet tal-paragrafu 1, il-punti (a) u (b), il-valur tal-iskopertura f'inadempjenza ta' arrangament ta' riassigurazzjoni u titolizzazzjoni lejn kontroparti għandu jkun il-valur tal-aħjar stima tal-ammonti rekuperabbli mill-arrangament ta' riassigurazzjoni u t-titolizzazzjoni lejn dik il-kontroparti.

3. Għall-finijiet tal-paragrafu 1, il-punt (c), l-effett ta' mitigazzjoni tar-riskju totali għandu jkun ugwali għad-differenza bejn ir-reqwiżiti kapitali li ġejjin:

- (a) ir-reqwiżit kapitali tas-solvenza bażiku ipotetiku skont is-suppożizzjonijiet li l-modulu tar-riskju ta' inadempjenza tal-kontroparti huwa ugwali għal 0 u li l-arrangament tar-riassigurazzjoni, il-veikolu bi skop speċjali, it-titolizzazzjoni jew id-derivattiv inklużi fil-kamp ta' applikazzjoni tal-kalkolu ssimplifikat imsemmi fil-paragrafu 1 ma kinux jeżistu;
- (b) ir-reqwiżit kapitali tas-solvenza bażiku ipotetiku skont is-suppożizzjonijiet li l-modulu tar-riskju ta' inadempjenza tal-kontroparti huwa ugwali għal 0.”;

(29) l-Artikolu 117 huwa emendat kif ġej:

(a) fil-paragrafu 2, il-punt (b) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(b) $\sigma_{(res,s)}$ tindika d-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva mhux tal-hajja tas-segment s kif stabbilit fil-paragrafi 4 u 5”;

(b) il-paragrafu 3 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“3. Għas-segmenti kollha stabbiliti fl-Anness II, id-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva mhux tal-hajja ta' segment partikolari għandha tkun ugwali għall-prodott tad-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva gross mhux tal-hajja tas-segment stabbilit fl-Anness II u l-fattur ta' aġġustament għar-riassigurazzjoni mhux proporzjonali, meta tali riassigurazzjoni mhux proporzjonali tkun fis-seħh għal dak is-segment partikolari, jew fattur ta' 100 % f'każijiet oħrajn. Għas-segmenti 1, 4 u 5 stabbiliti fl-Anness II, il-fattur ta' aġġustament għar-riassigurazzjoni mhux proporzjonali għandu jkun ugwali għal 80 %. Għas-segmenti l-oħrajn kollha stabbiliti fl-Anness II, il-fattur ta' aġġustament għar-riassigurazzjoni mhux proporzjonali għandu jkun ugwali għal 100 %.”;

(c) jiżdiedu l-paragrafi 4 u 5 li ġejjin:

“4. Għas-segmenti kollha stabbiliti fl-Anness II, id-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva mhux tal-hajja ta' segment partikolari għandha tkun ugwali għall-prodott tad-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva gross mhux tal-hajja tas-segment stabbilit fl-Anness II u l-fattur ta' aġġustament għar-riassigurazzjoni mhux proporzjonali, meta tali riassigurazzjoni mhux proporzjonali tkun fis-seħh għal dak is-segment partikolari, jew fattur ta' 100 % f'każijiet oħrajn.

Meta r-riassigurazzjoni mhux proporzjonali tkun kopertura ta' żvilupp avvers li tissodisfa l-kundizzjonijiet stabbiliti fit-tielet subparagrafu, il-fattur ta' aġġustament għar-riassigurazzjoni mhux proporzjonali msemmi fl-ewwel subparagrafu għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$Aggusta_{(NP,s)} = mass(0 ; \frac{V_{(net,res,s)} \cdot 3 \cdot \sigma_{(res,s, annex)} - ADC_{(rec,s)} \cdot C \cdot Pr + Par}{V_{(net,res,s)} \cdot 3 \cdot \sigma_{(res,s, annex)}}$$

fejn:

- (a) $V_{(net,res,s)}$ tindika l-aħjar stima nominali tal-obbligi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni fis-segment wara t-tnaqqis tal-ammonti rekuperabbli minn kuntratti ta' riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali tal-kopertura ta' żvilupp avvers;
- (b) $\sigma_{(res,s, annex)}$ tindika d-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva mhux tal-hajja tas-segment s kif speċifikat fl-Anness II;
- (c) $ADC_{(rec,s)}$ tindika l-irkupru tal-kopertura ta' żvilupp avvers taħt ix-xenarju tar-riskju ta' riżerva;
- (d) Par tindika l-massimu tal-primjum ta' riassigurazzjoni addizzjonali, jew l-ekwivalenti tiegħu, u zero;
- (e) C tindika ċ-ċessjoni lir-riassiguratur, espressa bħala percentwal tal-ammonti tat-talba bejn il-punti ta' attackkament u ta' distakkament li tkopri r-riassigurazzjoni;
- (f) Pr tindika l-fattur ta' prudenza, li għandu jkun ugwali għal 100 %.

Il-koperturi ta' żvilupp avvers imsemmija fit-tieni subparagrafu għandhom jissodisfaw il-kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) kull kopertura ta' żvilupp avvers tiġi applikata biss għal grupp speċifiku wiehed ta' politiki bl-istess karatteristiċi ta' riskju fl-istess segment, u jkollha punt ta' attackament u ta' distakkament separat u distint;
- (b) il-punt ta' attackament imsemmi fil-punt (a) ma jaqbiżx il-prodott ta' $V_{(net, res, s)}$ imsemmi fil-punt (a) tat-tieni subparagrafu u s-somma ta' 1 u $\sigma_{(res, s, annex)}$ imsemmija fil-punt (b) ta' dak is-subparagrafu.

Għar-riassigurazzjoni mhux proporzjonali minbarra dawk imsemmija fit-tieni subparagrafu, il-fattur ta' aġġustament għandu jkun ta' 100 %.

5. L-irkupru tal-kopertura tal-iżvilupp avvers imsemmi fil-paragrafu 4, it-tieni subparagrafu, il-punt (c) għandu jkun ugwali għal dan li ġejj:

$$ADC_{(rec, s)} = \min [V_{(net, res, s)} \cdot (1 + 3 \cdot \sigma_{(res, s, annex)}) - R_{(ap)}; R_{(cs)}]$$

fejn:

- (a) $V_{(net, res, s)}$ tindika l-aħjar stima nominali tal-obbligi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni fis-segment wara t-tnaqqis tal-ammonti rekuperabbli minn kuntratti ta' riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali tal-kopertura ta' żvilupp avvers;
- (b) $\sigma_{(res, s, annex)}$ tindika d-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva mhux tal-hajja tas-segment s kif stabbilit fl-Anness II;
- (c) $R_{(ap)}$ tindika l-punt ta' attackament tal-istruttura tar-riassigurazzjoni;
- (d) $R_{(cs)}$ tindika d-daqs tal-kopertura ta' żvilupp avvers li tkun disponibbli għall-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni.”;

(30) fl-Artikolu 120, jiddaħhal il-paragrafu 1a li ġejj:

“1a. Għall-finijiet tal-paragrafu 1, għandhom japplikaw id-definizzjonijiet li ġejjin:

- (a) ‘maltempata tar-rih’ tfisser periklu meteoroloġiku li jinvolvi avvenimenti ta' maltempati kkaratterizzati minn irjieh b'veloċità għolja ġġenerati minn disturbi atmosferiċi, inklużi cikluni ekstrapropikali u cikluni tropikali; maltempata tar-rih tinkludi mareġġata, fejn tkun materjalment preżenti, u ma tinkludix maltempati konvettivi;
- (b) ‘terremot’ tfisser periklu ġeofiżiku kkaratterizzat minn moviment f'daqqa ta' blokka tal-qoxra ta' barra tad-Dinja tul hsara ġeoloġika u theżżiż tal-art assoċjat; terremot ma jinkludix tsunami jew nar wara l-avveniment sismiku;
- (c) ‘għargħar’ tfisser periklu idroloġiku li jinvolvi l-għargħar temporanju ta' art normalment xotta bl-ilma li jirriżulta mill-fluss eċċessiv ta' ilmijiet interni jew tal-wiċċ, inklużi għargħar tax-xmajjar jew fluvjali, għargħar tal-ilma tal-wiċċ jew pluvjali kkawżat mix-xita, jew għargħar għal għarrieda, kemm jekk jirriżulta minn kawżi fluvjali, pluvjali, jew kawżi kkombinati; għargħar ma jinkludix mareġġata;
- (d) ‘silġ’ tfisser periklu meteoroloġiku li jinvolvi l-waqgħa ta' ġebel jew pellets solidi tas-silġ u li jinkludi maltempati konvettivi severi, tornadoes u sajjetti;
- (e) ‘ċediment’ tfisser periklu ġeofiżiku li jinvolvi l-iskular tal-art minhabba bidliet naturali jew ikkawżati mill-bniedem fil-kundizzjonijiet tas-sottosuperfiċe, inkluż it-tnaqqis jew in-nefha tat-trab tafli.”;

(31) fl-Artikolu 123(7), il-formula hija sostitwita b'din li ġejja:

$$SI_{(gharghar, r, i)} = SI_{(proprietà, r, i)} + SI_{(proprietà fuq l-art, r, i)} + 1,5 \cdot SI_{(mutur, r, i)};$$

(32) fl-Artikolu 124(7), il-formula hija sostitwita b'din li ġejja:

$$SI_{(silġ, r, i)} = SI_{(proprietà, r, i)} + SI_{(proprietà fuq l-art, r, i)} + 10 \cdot SI_{(mutur, r, i)};$$

(33) l-Artikolu 125 huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“Artikolu 125

Submodulu tar-riskju ta' ċediment

1. Ir-reqwiżit kapitali għar-riskju ta' ċediment għandu jkun ugwali għal dan li ġejj:

$$SCR_{subsidence} = \sqrt{\left(\sum_{(r,s)} CorrS_{(r,s)} * SCR_{(subsidence,r)} * SCR_{(subsidence,s)}\right) + SCR_{(subsidence, other)}^2}$$

fejn:

- (a) is-somma tinkludi t-tahlitiet kollha possibbli (r,s) tar-reġjuni stabbiliti fl-Anness VIIIa;
- (b) $CorrS_{(r,s)}$ tindika l-koeffiċjent ta' korrelazzjoni għar-riskju ta' ċediment għar-reġjun r u r-reġjun s kif stabbilit fl-Anness VIIIa;
- (c) $SCR_{(ċediment,r)}$ u $SCR_{(ċediment,s)}$ jindikaw ir-reqwiżiti kapitali għar-riskju ta' ċediment fir-reġjuni r u s, rispettivament;
- (d) $SCR_{(ċediment, oħrajn)}$ tindika r-reqwiżit kapitali għar-riskju ta' ċediment f'reġjuni oħrajn minbarra dawk stabbiliti fl-Anness XIII.

2. Għar-reġjuni kollha stabbiliti fl-Anness VIIIa, ir-reqwiżit kapitali għar-riskju ta' ċediment f'reġjun partikolari r għandu jkun ugwali għat-telf fil-fondi proprji bażiċi tal-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li jirriżultaw minn telf istantanju ta' ammont li, mingħajr tnaqqis tal-ammonti rekuperabbli mill-kuntratti tar-riassigurazzjoni u l-veikoli bi skop speċjali, huwa ugwali għal dan li ġejj:

$$L_{(subsidence,r)} = \sqrt{\sum_{(i,j)} Corr_{(subsidence,r,i,j)} * WSI_{(subsidence, r, i)} * WSI_{(subsidence, r, j)}}$$

fejn:

- (a) is-somma tinkludi t-tahlitiet kollha possibbli taż-żoni ta' riskju (i,j) tar-reġjun r kif stabbilit fl-Anness IX;
- (b) $Corr_{(ċediment,r,i,j)}$ tindika l-koeffiċjent ta' korrelazzjoni għar-riskju ta' ċediment fiż-żoni ta' riskju i u j tar-reġjun r kif stabbilit fl-Anness XXVI;
- (c) $WSI_{(ċediment,r,i)}$ u $WSI_{(ċediment,r,j)}$ jindikaw is-somom ponderati assigurati għar-riskju ta' ċediment fiż-żoni ta' riskju i u j tar-reġjun r kif stabbilit fl-Anness IX.

3. Għar-reġjuni kollha stabbiliti fl-Anness VIIIa u ż-żoni ta' riskju kollha ta' dawk ir-reġjuni stabbiliti fl-Anness IX, is-somma ponderata assigurata għar-riskju ta' ċediment f'żona ta' riskju partikolari i ta' reġjun partikolari r għandha tkun ugwali għal din li ġejja:

$$WSI_{(ċediment,i)} = Q_{(ċediment,r)} * W_{(ċediment,r,i)} * SI_{(ċediment,r,i)}$$

fejn:

- (a) $W_{(ċediment,r,i)}$ tindika l-piż tar-riskju għar-riskju ta' ċediment fiż-żona ta' riskju i tar-reġjun r stabbilit fl-Anness X;
- (b) $SI_{(ċediment,r,i)}$ tindika s-somma assigurata tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għal-linji operatorji 7 u 19 kif stabbilita fl-Anness I b'raba ma' kuntratti li jkopru r-riskju ta' ċediment ta' bini residenzjali fiż-żona ta' ċediment i tar-reġjun r;

- (c) $Q_{(cediment, r)}$ tindika l-fattur tar-riskju ta' ċediment għar-reġjun r kif stabbilit fl-Anness VIIIa.

Meta l-ammont determinat għal żona ta' riskju partikolari f'konformità mal-ewwel subparagrafu jaqbeż ammont (imsemmi f'dan is-subparagrafu bhala 'l-ammont il-baxx') ugwali għas-somma ta' telf potenzjali mingħajr tnaqqis tal-ammonti rikoverabbli mill-kuntratti tar-riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, li l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tista' ssofri minn riskju ta' ċediment f'dik iż-żona ta' riskju, waqt li jitqiesu t-termini u l-kundizzjonijiet tal-poloż speċifiċi tagħha, inkluż kwalunkwe limitu ta' hlas kuntrattwali, l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tista', bhala kalkolu alternattiv, tiddetermina s-somma ponderata assigurata għal riskju ta' ċediment f'dik iż-żona ta' riskju bhala l-ammont il-baxx.”;

- (34) l-Artikolu 129(1) huwa emendat kif ġej:

- (a) il-formula hija sostitwita b'din li ġejja:

$$L_{mutur} = \text{mass} (8\ 100\ 000; 67\ 500 \cdot \sqrt{N_a + 0,05 \cdot N_b + 0,95 \cdot \min(N_b; 20\ 000)});$$

- (b) il-punti (a) u (b) huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

- “(a) N_a huwa n-numru ta' vetturi assigurati mill-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni fil-linji operatorji 4 u 16 kif stabbilit fl-Anness I b'limitu ta' polza preżunt oġhla minn EUR 32 400 000;
- (b) N_b huwa n-numru ta' vetturi assigurati mill-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni fil-linji operatorji 4 u 16 kif stabbilit fl-Anness I b'limitu ta' polza preżunt inqas minn jew ugwali għal EUR 32 400 000.”;

- (35) l-Artikolu 130 huwa emendat kif ġej:

- (a) fil-paragrafu 2, il-punt (a), “EUR 250 000” huwa sostitwit b’“EUR 337 500”;
- (b) jiżdied il-paragrafu 4 li ġej:

“4. Għall-kalkolu tar-reqwizit kapitali ipotetiku msemmi fl-Artikolu 196(a), kemm l-identifikazzjoni tas-sett ta' bastimenti tal-baħar, tal-lagi, tax-xmajjar u tal-kanali li jikkorrispondu għas-somma massima assigurata f'konformità mal-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu, kif ukoll l-identifikazzjoni tas-sett ta' pjattaformi taż-żejt u tal-gass lil hinn mill-kosta li jikkorrispondu għas-somma massima assigurata f'konformità mal-paragrafu 3 ta' dan l-Artikolu, għandhom iqisu l-eżistenza ta' arrangamenti ta' riassigurazzjoni, veikoli bi skop speċjali u titolizzazzjonijiet.”;

- (36) fl-Artikolu 131, jiżdied is-subparagrafu li ġej:

“Għall-kalkolu tar-reqwizit kapitali ipotetiku msemmi fl-Artikolu 196(a), l-identifikazzjoni tas-sett ta' inġenji tal-ajru li jikkorrispondu għall-akbar somma assigurata f'konformità ma' dan l-Artikolu għandha tqis l-eżistenza ta' arrangamenti ta' riassigurazzjoni, vetturi bi skop speċjali u titolizzazzjonijiet.”;

- (37) fl-Artikolu 132, jiżdied il-paragrafu 4 li ġej:

“4. Għall-finijiet tal-kalkolu tar-reqwizit kapitali ipotetiku msemmi fl-Artikolu 196(a), l-identifikazzjoni tas-sett ta' binjiet li jikkorrispondu għall-akbar konċentrazzjoni ta' riskju ta' nirien f'konformità ma' dan l-Artikolu għandha tqis l-eżistenza ta' arrangamenti ta' riassigurazzjoni, vetturi bi skop speċjali u titolizzazzjonijiet.”;

- (38) fl-Artikolu 142(6), it-tieni subparagrafu huwa sostitwit b'dan li ġej:

“L-eventi msemmija fl-ewwel subparagrafu għandhom japplikaw b'mod uniformi għall-kuntratti kollha tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni kkonċernati. B'rabta mal-kuntratti tar-riassigurazzjoni, l-event imsemmi fil-punti (a) u (b) tal-ewwel paragrafu għandu japplika għall-kuntratti tal-assigurazzjoni sottostanti.”;

(39) l-Artikolu 148 huwa emendat kif ġej:

(a) fil-paragrafu 2, il-punt (b) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(b) $\sigma_{(res,s)}$ tindika d-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva tas-sahha NSLT tas-segment s kif stabbilit fil-paragrafi 4 u 5;”;

(b) fil-paragrafu 3, l-ewwel sentenza hija sostitwita b'dan li ġej:

“Għas-segmenti kollha stabbiliti fl-Anness XIV, id-devjazzjoni standard għar-riskju ta' primjum tas-sahha NSLT ta' segment partikolari għandha tkun ugwali għall-prodott tad-devjazzjoni standard għar-riskju ta' primjum tas-sahha NSLT tas-segment stabbilit fl-Anness XIV u l-fattur ta' aġġustament għar-riassigurazzjoni mhux proporzjonali, meta tali riassigurazzjoni mhux proporzjonali tkun fis-sehh għal dak is-segment partikolari, jew fattur ta' 100 % f'każijiet oħrajn.”;

(c) jiżdiedu l-paragrafi 4 u 5 li ġejjin:

“4. Għas-segmenti kollha stabbiliti fl-Anness XIV, id-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva NSLT ta' segment partikolari għandha tkun ugwali għall-prodott tad-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva gross NSLT tas-segment stabbilit fl-Anness XIV u l-fattur ta' aġġustament għar-riassigurazzjoni mhux proporzjonali, meta tali riassigurazzjoni mhux proporzjonali tkun fis-sehh għal dak is-segment partikolari, jew fattur ta' 100 % f'każijiet oħrajn.

Meta r-riassigurazzjoni mhux proporzjonali tkun kopertura ta' żvilupp avvers li tissodisfa l-kundizzjonijiet stabbiliti fir-raba' subparagrafu, il-fattur ta' aġġustament għar-riassigurazzjoni mhux proporzjonali msemmi fl-ewwel subparagrafu għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$A\dot{g}\dot{g}u\dot{s}t\dot{a}_{(NP,s)} = mass (0 ; \frac{V_{(net,res,s)} \cdot 3 \cdot \sigma_{(res,s, annex)} - ADC_{(rec,s)} \cdot C \cdot Pr + Par}{V_{(net,res,s)} \cdot 3 \cdot \sigma_{(res,s, annex)}})$$

fejn:

- (a) $V_{(net,res,s)}$ tindika l-ahjar stima nominali tal-obbligi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni fis-segment nett mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti ta' riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali tal-kopertura ta' żvilupp avvers;
- (b) $\sigma_{(res,s, annex)}$ tindika d-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva tas-sahha NSLT tas-segment s kif stabbilit fl-Anness XIV;
- (c) $ADC_{(rec,s)}$ tindika l-irkupru tal-kopertura ta' żvilupp avvers taht ix-xenarju tar-riskju ta' riżerva;
- (d) Par tindika l-massimu tal-primjum ta' riassigurazzjoni addizzjonali, jew l-ekwivalenti tiegħu, u zero;
- (e) C tindika ċ-ċessjoni lir-riassiguratur, espressa bħala percentwal tal-ammonti tat-talba bejn il-punti ta' attackkament u ta' distakkament li tkopri r-riassigurazzjoni;
- (f) Pr tindika l-fattur ta' prudenza, li għandu jkun ugwali għal 100 %.

Il-koperturi ta' żvilupp avvers imsemmija fit-tieni subparagrafu għandhom jissodisfaw il-kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) kull kopertura ta' żvilupp avvers tiġi applikata biss għal grupp speċifiku wiehed ta' politiki bl-istess karatteristiċi ta' riskju fl-istess segment, u jkollha punt ta' attackkament u ta' distakkament separat u distint;
- (b) il-punt ta' attackkament imsemmi fil-punt (a) ma jaqbiżx il-prodott ta' $V_{(net,res,s)}$ imsemmi fit-tieni subparagrafu, il-punt (a), u s-somma ta' 1 u $\sigma_{(res,s,annex)}$ imsemmija fil-punt (b) ta' dak is-subparagrafu.

Għar-riassigurazzjoni mhux proporzjonali minbarra dawk imsemmija fit-tieni subparagrafu, il-fattur ta' aġġustament għandu jkun ta' 100 %.

5. L-irkupru tal-kopertura tal-iżvilupp avvers imsemmi fil-paragrafu 4, it-tieni subparagrafu, il-punt (c) għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$ADC_{(rec,s)} = \min[V_{(net,res,s)} \cdot (1 + 3 \cdot \sigma_{(res,s,annex)}) - R_{(ap)}; R_{(cs)}]$$

fejn:

- $V_{(net,res,s)}$ tindika l-aħjar stima nominali tal-obbligi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni fis-segment nett mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti ta' riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali tal-kopertura ta' żvilupp avvers;
- $R_{(ap)}$ tindika l-punt ta' attackament tal-istruttura tar-riassigurazzjoni;
- $R_{(cs)}$ tindika d-daqs tal-kopertura ta' żvilupp avvers li tkun disponibbli għall-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;
- $\sigma_{(res,s, annex)}$ tindika d-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva tas-saħħa NSLT tas-segment s kif stabbilit fl-Anness XIV.”;

(40) l-Artikolu 157 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 157

Submodulu tar-riskju tal-ispejjeż tas-saħħa

Ir-rekwiżit kapitali għar-riskju tal-ispejjeż tas-saħħa għandu jkun ugwali għat-telf fil-fondi proprji bażiċi tal-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li jirriżulta mit-tahlita tal-bidliet permanenti f'daqqa li ġejjin:

- zieda ta' 10 % fl-ammont ta' spejjeż meqjusa fil-kalkolu tal-provvedimenti tekniċi;
- zieda ta' punt percentwali wieħed fir-rata tal-inflazzjoni tal-ispejjeż (espressa bħala percentwal) użata għall-kalkolu tal-provvedimenti tekniċi.

Għall-obbligi tar-riassigurazzjoni, l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom japplikaw dawk il-bidliet għall-ispejjeż tagħhom stess u, meta rilevanti, għall-ispejjeż tal-imprizi ċedenti.”;

(41) fl-Artikolu 164, il-paragrafu 3 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“3. Il-parametru ta' korrelazzjoni $Corr_{(i,j)}$ imsemmi fil-paragrafu 2 għandu jkun ugwali għall-entrata stabbilita fir-ringhela i u fil-kolonna j tal-matriċi ta' korrelazzjoni li ġejja:

$i \backslash j$	Rata tal-imghax	Ekwiżità	Proprjetà	Firxa	Koncentrazzjoni	Munita
Rata tal-imghax	1	A	A	B	0	0,25
Ekwiżità	A	1	0,75	0,75	0	0,25
Proprjetà	A	0,75	1	0,5	0	0,25
Firxa	B	0,75	0,5	1	0	0,25
Koncentrazzjoni	0	0	0	0	1	0
Munita	0,25	0,25	0,25	0,25	0	1

Il-parametru A jkun ugwali għal 0 meta r-rekwiżit kapitali għar-riskju taċ-ċaqliq fir-rata tal-imghax stipulat fl-Artikolu 165 huwa r-rekwiżit kapitali msemmi fil-punt (a) ta' dak l-Artikolu. Fil-każijiet l-oħrajn kollha, il-parametru A jkun 0,5.

Il-parametru B għandu jkun ugwali għal 0 meta r-rekwiżit kapitali għar-riskju taċ-ċaqliq fir-rata tal-imghax stabbilit fl-Artikolu 165 huwa r-rekwiżit kapitali msemmi fil-punt (a) ta' dak l-Artikolu. Fil-każijiet l-oħrajn kollha, il-parametru B għandu jkun ugwali għal 0,25.”;

(42) fl-Artikolu 165, il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Ir-rekwiżit kapitali għar-riskju taċ-ċaqliq fir-rata tal-imghax imsemmi fl-Artikolu 105(5), it-tieni subparagrafu, il-punt (a), tad-Direttiva 2009/138/KE għandu jkun ugwali għall-akbar wahda minn dawn li ġejjin:

- (a) is-somma tar-rekwiżiti kapitali għal kull munita għar-riskju ta' zieda fl-istruttura tat-terminu tar-rati tal-imghax kif stabbilit fl-Artikolu 166 ta' dan ir-Regolament;
- (b) is-somma tar-rekwiżiti kapitali għal kull munita għar-riskju ta' tnaqqis fl-istruttura tat-terminu tar-rati tal-imghax kif stabbilit fl-Artikolu 167 ta' dan ir-Regolament.

B'deroga mill-ewwel subparagrafu, meta l-munita domestika ta' Stat Membru tkun marbuta mal-euro, u l-istruttura bażika tat-terminu tar-rata tal-imghax minghajn riskju għall-euro, aġġustata għar-riskju tal-munita, tintuża biex tiġi kkalkolata l-aħjar stima fir-rigward tal-obbligi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni indikati f'dik il-munita f'konformità mal-Artikolu 48(1), l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jstgħu jikkalkolaw rekwiżit kapitali uniku għar-riskju ta' zieda kongunta jew, kif applikabbli, tnaqqis fl-istruttura tat-termini tar-rati tal-imghax denominati fl-euro u f'dik il-munita.”;

(43) l-Artikolu 166 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafi 1 u 2 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“1. Ir-rekwiżit kapitali għar-riskju ta' zieda fl-istruttura tat-terminu tar-rati tal-imghax għal munita partikolari jkun daqs it-telf fil-fondi proprji bażiċi li jirriżulta minn zieda f'daqqa fir-rati tal-imghax bażiċi minghajn riskju għal dik il-munita f'maturitajiet differenti. Ir-rata tal-imghax bażika minghajn riskju miżjuda għal maturità partikolari għandha tiġi kkalkolata f'konformità mal-paragrafi 2 u 2a.

2. Għal munita partikolari u għall-maturitajiet sa u inkluż l-ewwel punt ta' livellar, ir-rata tal-imghax bażika minghajn riskju miżjuda għandha tkun ugwali għal din li ġejja:

$$r_m^{up} = r_m \cdot (1 + s_m^{up}) + b_m^{up}$$

fejn:

- (a) m tindika l-maturità fi snin;
- (b) r_m^{up} tindika r-rata tal-imghax minghajn riskju miżjuda fil-maturità m ;
- (c) r_m tindika r-rata tal-imghax kurrenti minghajn riskju fil-maturità m ;
- (d) s_m^{up} and b_m^{up} għandha tiġi kkalkolata kif ġej:
 - (i) għall-maturitajiet m ta' inqas minn sena, s_m^{up} għandha tkun ugwali għal 61 % u b_m^{up} għandha tkun ugwali għal 2,14 %;
 - (ii) għall-maturitajiet m espressi fi snin li huma numru shiħ bejn sena u 50 sena, s_m^{up} and b_m^{up} għandha tqis il-valuri f'konformità mat-tabella li ġejja:

Maturità m (fi snin)	s_m^{up}	b_m^{up}
1	61 %	2,14 %
2	53 %	1,86 %
3	49 %	1,72 %
4	46 %	1,61 %
5	45 %	1,58 %
6	41 %	1,44 %
7	37 %	1,30 %

Maturità m (fi snin)	s_m^{up}	b_m^{up}
8	34 %	1,19 %
9	32 %	1,12 %
10	30 %	1,05 %
11	30 %	1,05 %
12	30 %	1,05 %
13	30 %	1,05 %
14	29 %	1,02 %
15	28 %	0,98 %
16	28 %	0,98 %
17	27 %	0,95 %
18	26 %	0,91 %
19	26 %	0,91 %
20	25 %	0,88 %
21	25 %	0,87 %
22	24 %	0,85 %
23	24 %	0,82 %
24	23 %	0,80 %
25	22 %	0,78 %
26	22 %	0,76 %
27	21 %	0,74 %
28	21 %	0,72 %
29	20 %	0,70 %
30	20 %	0,69 %
31	20 %	0,70 %
32	20 %	0,71 %
33	20 %	0,71 %
34	20 %	0,71 %
35	20 %	0,71 %
36	20 %	0,72 %
37	21 %	0,72 %
38	21 %	0,72 %
39	21 %	0,73 %
40	21 %	0,73 %
41	21 %	0,74 %
42	21 %	0,74 %

Maturità m (fi snin)	s_m^{up}	b_m^{up}
43	21 %	0,75 %
44	21 %	0,75 %
45	21 %	0,75 %
46	21 %	0,75 %
47	21 %	0,75 %
48	21 %	0,74 %
49	21 %	0,74 %
50	21 %	0,73 %

- (iii) għall-maturitajiet m ta' mill-inqas 60 sena, b_m^{up} għandha tkun ugwali għal 0 %; għall-maturitajiet ta' mill-inqas 90 sena, s_m^{up} għandha tkun ugwali għal 20 %;
- (iv) għal maturitajiet m oħrajn mhux speċifikati fil-punti minn (i) sa (iii), il-valuri ta' s_m^{up} u b_m^{up} għandhom jiġu interpolati b'mod lineari.”;

(b) jiddaħhal il-paragrafu 2a li ġej:

“2a. Għal munita partikolari u għal maturitajiet akbar mill-ewwel punt ta' livellar, ir-rati tal-imghax bażiċi mingħajr riskju miżjuda għandhom jiġu derivati bl-applikazzjoni tal-metodu ta' estrapolazzjoni msemmi fl-Artikolu 77a tad-Direttiva 2009/138/KE għal struttura rilevanti ta' termini tar-rati tal-imghax mingħajr riskju taht stress, meta dik l-istruttura rilevanti ta' termini tar-rati tal-imghax mingħajr riskju taht stress tiġi ddeterminata bl-applikazzjoni tas-suppożizzjonijiet li ġejjin:

- (a) ir-rata forward aħharija taht stress għandha tkun ugwali għas-somma ta' 15-il punt bażi u r-rata forward aħharija kurrenti;
- (b) l-istress għall-aħhar rati forward likwidi għandu jiġi ddeterminat billi jiġu applikati l-pizijiet użati għad-determinazzjoni tal-aħhar rata forward likwida kurrenti msemmija fl-Artikolu 46(1c) għall-istress applikat għar-rati tal-imghax li jikkorrispondu għall-maturitajiet imsemmija fil-punti (a) u (b) ta' dak l-Artikolu, bis-suppożizzjoni li l-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu japplika għal dawk il-maturitajiet.”;

(44) l-Artikolu 167 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafi 1 u 2 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“1. Ir-reqwiżit kapitali għar-riskju ta' tnaqqis fl-istruttura tat-termini tar-rati tal-imghax għal munita partikolari għandu jkun ugwali għat-telf fil-fondi proprji bażiċi li jirriżulta minn tnaqqis f'daqqa fir-rati tal-imghax bażiċi mingħajr riskju għal dik il-munita b'maturitajiet differenti meta r-rata tal-imghax bażiċa mingħajr riskju mnaqqsa għal maturità partikolari għandha tiġi kkalkolata f'konformità mal-paragrafi 2 u 2a.

Fi kwalunkwe każ, l-ebda rata tal-imghax bażiċa mingħajr riskju mnaqqsa ma għandha tkun aktar baxxa minn limitu minimu dipendenti fuq it-terminu. Il-limitu minimu għandu jiġi ddeterminat kif ġej:

- (a) għall-maturitajiet ta' bejn sena u seba' snin, il-limitu minimu għandu jkun ugwali għal – 1,25 %;
- (b) għall-maturitajiet ta' mill-inqas 20 sena, il-limitu minimu għandu jkun ugwali għal – 0,893 %;
- (c) għall-maturitajiet ta' bejn 7 snin u 20 sena, il-limitu minimu għandu jiġi interpolat b'mod lineari.

2. Għal munita partikolari u għall-maturitajiet sa u inkluż l-ewwel punt ta' livellar, ir-rata tal-imghax bażika minghajr riskju mnaqqsa għandha tkun ugwali għal din li ġejja:

$$r_m^{\text{down}} = r_m \cdot (1 - s_m^{\text{down}}) - b_m^{\text{down}}$$

fejn:

- (a) m tindika l-maturità fi snin;
- (b) r_m^{down} tindika r-rata tal-imghax minghajr riskju mnaqqsa fil-maturità m ;
- (c) r_m tindika r-rata tal-imghax kurrenti minghajr riskju fil-maturità m ;
- (d) s_m^{down} u b_m^{down} għandhom jiġu kkalkolati kif ġejj:
 - (i) għall-maturitajiet m ta' inqas minn sena, s_m^{down} għandha tkun ugwali għal 58 % u b_m^{down} għandha tkun ugwali għal 1,16 %;
 - (ii) għall-maturitajiet m espressi fi snin li huma numru sħiħ ta' bejn sena u 50 sena, s_m^{down} u b_m^{down} għandhom iqisu l-valuri f'konformità mat-tabella li ġejja:

Maturità m (fi snin)	s_m^{down}	b_m^{down}
1	58 %	1,16 %
2	51 %	0,99 %
3	44 %	0,83 %
4	40 %	0,74 %
5	40 %	0,71 %
6	38 %	0,67 %
7	37 %	0,63 %
8	38 %	0,62 %
9	39 %	0,61 %
10	40 %	0,61 %
11	41 %	0,60 %
12	42 %	0,60 %
13	43 %	0,59 %
14	44 %	0,58 %
15	45 %	0,57 %
16	47 %	0,56 %
17	48 %	0,55 %
18	49 %	0,54 %
19	49 %	0,52 %
20	50 %	0,50 %
21	49 %	0,49 %

Maturità m (fi snin)	s_m^{down}	b_m^{down}
22	50 %	0,49 %
23	51 %	0,48 %
24	51 %	0,48 %
25	52 %	0,47 %
26	52 %	0,46 %
27	53 %	0,45 %
28	53 %	0,44 %
29	53 %	0,42 %
30	53 %	0,41 %
31	53 %	0,40 %
32	53 %	0,39 %
33	54 %	0,37 %
34	54 %	0,36 %
35	54 %	0,35 %
36	54 %	0,34 %
37	55 %	0,33 %
38	55 %	0,32 %
39	56 %	0,31 %
40	57 %	0,30 %
41	57 %	0,29 %
42	58 %	0,28 %
43	59 %	0,27 %
44	61 %	0,26 %
45	62 %	0,25 %
46	62 %	0,23 %
47	63 %	0,22 %
48	64 %	0,21 %
49	64 %	0,19 %
50	65 %	0,18 %

- (iii) għall-maturitajiet m ta' mill-inqas 60 sena, b_m^{down} għandha tkun ugwali għal 0 %; għall-maturitajiet ta' mill-inqas 90 sena, s_m^{down} għandha tkun ugwali għal 20 %;
- (iv) għal maturitajiet m oħrajn mhux speċifikati fil-punti minn (i) sa (iii), il-valuri ta' s_m^{down} u b_m^{down} għandhom jiġu interpolati b'mod lineari.”;

(b) jiddaħħal il-paragrafu 2a li ġej:

“2a. Għal munita partikolari u għal maturitajiet akbar mill-ewwel punt ta' livellar, ir-rati tal-imghax bażiċi mingħajr riskju mnaqqsa għandhom jiġu derivati bl-applikazzjoni tal-metodu ta' estrapolazzjoni msemmi fl-Artikolu 77a tad-Direttiva 2009/138/KE għal struttura rilevanti ta' termini tar-rati tal-imghax mingħajr riskju taħt stress, meta l-istruttura rilevanti ta' termini tar-rati tal-imghax mingħajr riskju taħt stress tiġi ddeterminata bl-applikazzjoni tas-suppożizzjonijiet li ġejjin:

- (a) ir-rata forward aħharja taħt stress għandha tkun ugwali għad-differenza bejn ir-rata forward aħharja kurrenti u 15-il punt bażi;
- (b) l-istress għall-aħhar rati forward likwidi għandu jiġi ddeterminat billi jiġu applikati l-pizijiet użati għad-determinazzjoni tal-aħhar rata forward likwida kurrenti msemmija fl-Artikolu 46(1c) għall-istress applikat għar-rati tal-imghax li jikkorrispondu għall-maturitajiet imsemmija fil-punti (a) u (b) ta' dak l-Artikolu bis-suppożizzjoni li l-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu japplika għal dawk il-maturitajiet.”;

(45) fl-Artikolu 168a(1), il-punt (f) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(f) kull kumpanija tissodisfa mill-inqas waħda mill-kundizzjonijiet li ġejjin għal kull waħda mill-aħhar tliet snin finanzjarji li jintemmu qabel id-data li fiha qed jiġi kkalkolat ir-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza:

- (i) il-fatturat annwali tal-kumpanija jaqbeż EUR 12 800 000;
- (ii) it-total tal-karta bilanċjali tal-kumpanija jaqbeż EUR 12 800 000;
- (iii) l-għadd ta' membri tal-persunal impjegati mill-kumpanija jaqbeż il-50”;

(46) l-Artikolu 169 huwa emendat kif ġej:

(a) fil-paragrafu 1, il-punt (b) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(b) tnaqqis f'daqqa ugwali għal 22 % fil-valur tal-investimenti ta' ekwità tat-tip 1 li huma ttrattati bħala investimenti ta' ekwità fit-tul f'konformità mal-Artikolu 105a tad-Direttiva 2009/138/KE”;

(b) fil-paragrafu 2, il-punt (b) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(b) tnaqqis f'daqqa ugwali għal 22 % fil-valur tal-investimenti ta' ekwità tat-tip 2 li huma ttrattati bħala investimenti ta' ekwità fit-tul f'konformità mal-Artikolu 105a tad-Direttiva 2009/138/KE”;

(c) fil-paragrafu 3, il-punt (b) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(b) tnaqqis f'daqqa ugwali għal 22 % fil-valur tal-investimenti ta' ekwità fl-infrastruttura kwalifikanti li huma ttrattati bħala investment ta' ekwità fit-tul f'konformità mal-Artikolu 105a tad-Direttiva 2009/138/KE”;

(d) fil-paragrafu 4, il-punt (b) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(b) tnaqqis f'daqqa ugwali għal 22 % fil-valur tal-investimenti ta' ekwità korporattiva tal-infrastruttura kwalifikanti li huma ttrattati bħala investimenti ta' ekwità fit-tul f'konformità mal-Artikolu 105a tad-Direttiva 2009/138/KE”;

(e) jizdied il-paragrafu 5 li ġej:

“5. Għall-finijiet tal-paragrafi minn 1 sa 4, meta l-valur ta' investment ta' ekwità jkun negattiv, u meta t-telf li jista' jiġġarrab fuq l-investment jista' jaqbeż l-ammont investit mill-impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, għandhom japplikaw dawn li ġejjin:

- (a) it-terminu 'valur tal-investimenti ta' ekwità tat-tip 1' għandu jfisser 'valur assolut tal-investimenti ta' ekwità tat-tip 1';
- (b) it-terminu 'valur tal-investimenti ta' ekwità tat-tip 2' għandu jfisser 'valur assolut tal-investimenti ta' ekwità tat-tip 2';

- (c) it-terminu 'valur tal-investimenti ta' ekwità infrastrutturali kwalifikanti' għandu jfisser 'valur assolut tal-investimenti ta' ekwità infrastrutturali kwalifikanti'; u
- (d) it-terminu 'valur tal-investimenti ta' ekwità korporattiva ta' infrastruttura kwalifikanti' għandu jfisser 'valur assolut tal-investimenti ta' ekwità korporattiva ta' infrastruttura kwalifikanti'.

L-ewwel subparagrafu ma għandu japplika għal ebda pożizzjoni qasira ta' ekwità.

Għall-finijiet tal-paragrafi minn 1 sa 4, l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jassumu li l-investimenti ta' ekwità b'valuri negattivi għajr dawk imsemmija fl-ewwel subparagrafu għandhom valur ta' 0.”;

(47) l-Artikolu 170 huwa emendat kif ġej:

(a) fil-paragrafu 1, il-kliem introdutturju huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Meta impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tkun irċeviet approvazzjoni superviżorja biex tapplika d-dispożizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 304(1) tad-Direttiva 2009/138/KE qabel id-29 ta' Jannar 2027, ir-reqwizit kapitali għall-ekwitajiet tat-tip 1 għandu jkun ugwali għat-telf fil-fondi proprji bażiċi li jirriżulta mit-tnaqqis f'daqqa li ġej:”;

(b) fil-paragrafu 2, il-kliem introdutturju huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Meta impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tkun irċeviet approvazzjoni superviżorja biex tapplika d-dispożizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 304(1) tad-Direttiva 2009/138/KE qabel id-29 ta' Jannar 2027, ir-reqwizit kapitali għall-ekwitajiet tat-tip 2 għandu jkun ugwali għat-telf fil-fondi proprji bażiċi li jirriżulta mit-tnaqqis f'daqqa li ġej:”;

(c) fil-paragrafu 3, il-kliem introdutturju huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Meta impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tkun irċeviet approvazzjoni superviżorja biex tapplika d-dispożizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 304(1) tad-Direttiva 2009/138/KE qabel id-29 ta' Jannar 2027, ir-reqwizit kapitali għal ekwitajiet tal-infrastruttura kwalifikanti għandu jkun ugwali għat-telf fil-fondi proprji bażiċi li jirriżulta mit-tnaqqis f'daqqa li ġej:”;

(d) fil-paragrafu 4, il-kliem introdutturju huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Meta impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tkun irċeviet approvazzjoni superviżorja biex tapplika d-dispożizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 304(1) tad-Direttiva 2009/138/KE qabel id-29 ta' Jannar 2027, ir-reqwizit kapitali għal ekwitajiet korporattivi tal-infrastruttura kwalifikanti għandu jkun ugwali għat-telf fil-fondi proprji bażiċi li jirriżulta mit-tnaqqis f'daqqa li ġej:”;

(48) fl-Artikolu 171, il-kliem introdutturju huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Għall-finijiet tal-Artikolu 169(1), il-punt (a), 169(2), il-punt (a), 169(3), il-punt (a), u 169(4), il-punt (a), u tal-Artikolu 170(1), il-punt (b), 170(2), il-punt (b), 170(3), il-punt (b) u 170(4), il-punt (b), l-investimenti ta' ekwità ta' natura strateġika għandhom ifissru investimenti ta' ekwità li għalihom ma japplikax l-approċċ ta' trasparenza u li għalihom l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni partecipanti turi dan li ġej:”;

(49) l-Artikolu 171a huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 171a

Investimenti ta' ekwità fit-tul: Dimostrazzjoni tal-kapaċità li jiġi evitat bejgħ furzat

1. Għall-finijiet li tintwera l-kapaċità tagħhom li jevitaw il-bejgħ furzat ta' investimenti ta' ekwità fuq bażi kontinwa u taht kundizzjonijiet ta' stress, kif imsemmi fl-Artikolu 105a(1), it-tieni subparagrafu, il-punt (d) tad-Direttiva 2009/138/KE, l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandhom jużaw wiehed mill-approċċi li ġejjin:

- (a) il-metodologiji msemmija fl-Artikolu 171b ta' dan ir-Regolament biex jivvalutaw jekk jistgħux jevitaw bejgħ furzat; jew
- (b) it-test tal-bejgħ furzat stabbilit fl-Artikolu 171c ta' dan ir-Regolament.

2. L-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandhom japplikaw b'mod konsistenti l-approċċ magħżul bl-iskop li juru l-konformità mal-Artikolu 105a(1), it-tieni subparagrafu, il-punt (d) tad-Direttiva 2009/138/KE.

Minkejja l-ewwel subparagrafu, l-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jistgħu jbiddu l-approċċ magħżul meta juru, għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja, li tali bidla hija ġustifikata, filwaqt li jqisu l-profil tar-riskju tal-impriża, l-ammont ta' investimenti ta' ekwità maħsuba biex jiġu kklassifikati bħala investimenti fit-tul, u n-natura, l-iskala u l-kumplessità tar-riskji tal-impriża.”;

(50) jiddaħhlu l-Artikoli 171b, 171c u 171d li ġejjin:

“Artikolu 171b

Investimenti ta' ekwità fit-tul: metodoloġiji biex jiġi evitat il-bejgħ furzat

1. Għall-finijiet tal-Artikolu 171a(1), il-punt (a), l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha tkun kapaċi turi għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja li hija tikkonforma ma' waħda mill-kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) ammont suffiċjenti ta' gruppi ta' riskju omoġeni partikolari tal-obbligazzjonijiet tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni tal-ħajja, li d-durata Macaulay tagħhom jaqbeż id-9,5 snin, huma illikwidi skont it-tifsira tal-paragrafu 2; jew
- (b) riżerva ta' likwidità suffiċjenti hija fis-seħh għall-obbligi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni mhux tal-ħajja, ikkalkolata f'konformità mal-paragrafi minn 3 sa 5.

2. Il-kundizzjoni msemmija fil-paragrafu 1, il-punt (a), għandha titqies li ġiet issodisfata meta l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni tikkonforma maż-żewġ kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) il-valur f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE tal-obbligazzjonijiet illikwidi msemmija fil-paragrafu 1, il-punt (a), jaqbeż l-ammont totali ta' investimenti ta' ekwità fil-portafoll ta' assi relatati mal-obbligi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tal-ħajja;
- (b) Is-sehem tal-investimenti ta' ekwità li għalihom huwa maħsub li jiġi applikat l-Artikolu 105a(4) tad-Direttiva 2009/138/KE ma jaqbiżx l-ogħla livell ta' żero u l-proporzjon tal-valur f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE ta' obbligazzjonijiet illikwidi msemmija fil-punt (a) ta' dan il-paragrafu għall-aħjar stima totali tal-provvedimenti tekniċi tal-ħajja tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, grupp ta' riskju omoġenu ta' obbligazzjonijiet tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni tal-ħajja għandu jitqies illikwidu meta r-rekwiżit kapitali għal kull wiehed mir-riskji li ġejjin ikun inqas minn 5 % tal-aħjar stima tal-obbligazzjonijiet li jappartjenu għal dak il-grupp ta' riskju omoġenu:

- (a) ir-riskju ta' mortalità msemmi fl-Artikolu 137;
- (b) ir-riskju ta' zieda permanenti fir-rati ta' skadenza msemmi fl-Artikolu 142(1), il-punt (a);
- (c) ir-riskju ta' mortalità tas-saħħa msemmi fl-Artikolu 152;
- (d) ir-riskju ta' zieda permanenti fir-rati ta' skadenza tas-saħħa SLT imsemmi fl-Artikolu 159(1), il-punt (a).

3 Il-kundizzjoni msemmija fil-paragrafu 1, il-punt (b), għandha titqies issodisfata meta r-riżerva ta' likwidità ikkalkolata f'konformità mal-paragrafi 4 sa 6 tkun oghla minn 100 %.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, ir-riżerva ta' likwidità għandha tiġi kkalcolata bħala l-proporzjon tal-valur tal-portafoll ta' assi likwidi li jikkorrispondu għal attivitajiet tal-assigurazzjoni mhux tal-ħajja għall-aħjar stima ta' provvedimenti tekniċi mhux tal-ħajja netti mir-riassigurazzjoni, ikkalkolati f'konformità mal-paragrafi 4 u 5.

4. Għall-finijiet tal-paragrafu 3, il-portafoll ta' assi likwidi li jikkorrispondu għal attivitajiet tal-assigurazzjoni mhux tal-ħajja għandu jinkludi assi tal-Livell 1, assi tal-Livell 2A u assi tal-Livell 2B, skont it-tifsira ta' dan il-paragrafu.

Is-somma tal-valuri għall-finijiet ta' solvenza tal-assi tal-Livell 2A u tal-Livell 2B ma għandhiex taqbeż l-40 % tal-valur totali għall-finijiet ta' solvenza tal-portafoll ta' assi likwidi msemmija fl-ewwel subparagrafu. Il-valur għall-finijiet ta' solvenza tal-assi tal-Livell 2B ma għandux jaqbeż il-15 % tal-valur totali għall-finijiet ta' solvenza tal-portafoll ta' assi likwidi msemmija fl-ewwel subparagrafu.

Assi likwidi miżmuma permezz ta' imprizi ta' investiment kollettiv u permezz ta' investimenti ohra aggregati bhala fondi li fihom l-imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jkollhom unitajiet jew ishma, jista' jittiehed kont tagħhom sa ammont assolut ta' EUR 500 miljun.

L-assi tal-Livell 1 għandhom jinkludu biss assi li jaqgħu taht wahda jew aktar mill-kategoriji li ġejjin:

- (a) flus u ekwivalenti ta' flus;
- (b) assi li jirrapprezentaw pretensjonijiet fuq wahda mill-kontropartijiet imsemmija fl-Artikolu 180(2);
- (c) assi li huma garantiti bis-shih, mingħajr kundizzjonijiet u b'mod irrevokabbli minn wahda mill-kontropartijiet imsemmija fl-Artikolu 180(2), meta l-garanzija tissodisfa r-reqwiziti stabbiliti fl-Artikolu 215.

L-assi tal-Livell 2A għandhom jinkludu biss assi li jaqgħu taht wahda jew aktar mill-kategoriji li ġejjin:

- (a) bonds u self li jkunu ġew assenjati għall-iskala tal-kwalità kreditizja 0 jew 1, esklużi bonds u self mahruga minn imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jew entitajiet tas-settur finanzjarju skont it-tifsira tal-Artikolu 4, il-punt (27), tar-Regolament (UE) Nru 575/2013;
- (b) bonds koperti msemmija fl-Artikolu 180(1) li jkunu ġew assenjati għall-iskala tal-kwalità kreditizja 0 jew 1, esklużi dawk li jinħarġu minn entità tas-settur finanzjarju li hija parti mill-istess grupp.

L-assi tal-Livell 2B għandhom jinkludu biss assi li jaqgħu taht wahda jew aktar mill-kategoriji li ġejjin:

- (a) titolizzazzjoni STS li jew tkun giet assenjata valutazzjoni tal-kreditu tal-iskala tal-kwalità kreditizja 0 jew 1 minn ECAI nnominata, jew li tkun segment superjuri, u li ma tkunx originat minn entitajiet li jappartjenu għall-istess grupp bhall-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;
- (b) bonds u self li jkunu ġew assenjati għall-iskala tal-kwalità kreditizja 2 jew 3, esklużi bonds u self mahruga minn imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jew entitajiet tas-settur finanzjarju skont it-tifsira tal-Artikolu 4, il-punt (27), tar-Regolament (UE) Nru 575/2013;
- (c) investimenti f'ekwitajiet, għajr investimenti ta' ekwità fit-tul jew ekwitajiet strateġiċi, u għajr investimenti f'imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, istituzzjonijiet ta' kreditu jew finanzjarji u ditti tal-investment, li jew huma elenkati fi swieq regolati fil-pajjiżi li huma membri taż-ŻEE jew tal-OECD, jew innegozjati fuq faċilitajiet ta' negozjar multilaterali, kif definit fl-Artikolu 4(1), il-punt (22), tad-Direttiva 2014/65/UE, li l-uffiċċju rreġistrat jew l-uffiċċju prinċipali tagħhom jinsab fi Stati Membri tal-Unjoni Ewropea.

5. Għall-finijiet tal-kalkolu tar-riżerva ta' likwidità msemmija fil-paragrafu 3, l-ewwel subparagrafu, għandhom japplikaw dawn li ġejjin:

- (a) il-valur tal-portafoll tal-assi likwidi msemmi fil-paragrafu 4, l-ewwel subparagrafu, għandu jkun is-somma ta' dawn li ġejjin:
 - il-valur għall-finijiet ta' solvenza tal-assi tal-Livell 1, soġġett għal haircut ta' 0 %;
 - il-valur għall-finijiet ta' solvenza tal-assi tal-Livell 2A, soġġett għal haircut ta' 15 %;
 - il-valur għall-finijiet ta' solvenza tat-titolizzazzjonijiet li jaqgħu taht assi tal-Livell 2B, soġġett għal haircut ta' 25 %;
 - il-valur għall-finijiet ta' solvenza tal-assi tal-Livell 2B, soġġett għal haircut ta' 50 %;

- (b) għall-finijiet tal-kalkolu tal-aħjar stima tal-provvedimenti tekniċi mhux tal-ħajja msemmija fil-paragrafu 4, flussi tal-flus li jirriżultaw minn kuntratti tar-riassigurazzjoni jew veikoli bi skop speċjali li jissodisfaw ir-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikoli 209, 211 u 213 għandhom ikunu soġġetti għal haircut ta' 15 %. Flussi tal-flus li jirriżultaw minn kuntratti tar-riassigurazzjoni jew veikoli bi skop speċjali li ma jissodisfawx ir-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikoli 209, 211 u 213 għandhom ikunu soġġetti għal haircut ta' 50 %.
6. Permezz ta' deroga mill-paragrafu 5, il-punt (a), l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom japplikaw l-haircuts li ġejjin għall-investimenti tagħhom f'assi likwidi miżmuma permezz ta' imprizi ta' investment kollettiv u permezz ta' investimenti oħra aggregati bħala fondi li fihom l-imprizi jkollhom unitajiet jew ishma:
- (a) 0 % għal flus u ekwivalenti ta' flus;
- (b) 5 % għal assi tal-Livell 1 għajr flus u ekwivalenti ta' flus;
- (c) 20 % għal assi tal-Livell 2A;
- (d) 30 % għal titolizzazzjonijiet li jaqgħu taħt assi tal-Livell 2B;
- (e) 55 % għal assi tal-Livell 2B għajr titolizzazzjonijiet.

Artikolu 171c

Investimenti ta' ekwità fit-tul: test tal-bejgħ furzat

1. Għall-finijiet tal-Artikolu 171a(1), il-punt (b), l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha tkun tista' turi, għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja, dan kollu li ġej:
- (a) l-impriza tikkonforma mal-limiti tat-tolleranza għar-riskju tagħha;
- (b) ir-rekwiżit kapitali ta' solvenza tal-impriza, ivvalutat mingħajr l-użu ta' kwalunkwe waħda mill-miżuri tranżizzjonali msemmija fl-Artikolu 77a(2), fl-Artikolu 308c, fl-Artikolu 308d jew, meta rilevanti, fl-Artikolu 111(1), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE, jinqabez b'margni xieraq, filwaqt li titqies il-pożizzjoni ta' solvenza tal-impriza, inkluż il-pjan ta' ġestjoni kapitali ta' terminu medju tal-impriza;
- (c) abbażi tal-projezzjonijiet fuq perjodu ta' żmien ta' hames snin, l-impriza tista' tiġġenera influssi ta' flus li huma oghla mill-hruġ ta' flus, kemm fuq bażi kontinwa kif ukoll taħt kundizzjonijiet ta' stress matul kull waħda mill-hames snin kalendarji finanzjarji li jmiss (test ta' bejgħ furzat) matul il-perjodu ta' żmien tat-test.
2. Għat-test tal-bejgħ furzat imsemmi fil-paragrafu 1, il-punt (c), għandhom japplikaw dawn kollha li ġejjin:
- (a) meta jivvalutaw id-dhul u l-hruġ ta' flus fuq bażi kontinwa, l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jassumu li s-sitwazzjoni fis-swieq finanzjarji matul il-perjodu ta' żmien tat-test tibqa' l-istess bħal dik fid-data ta' referenza tat-test;
- (b) meta jivvalutaw id-dhul u l-hruġ ta' flus taħt kundizzjonijiet ta' stress, l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom japplikaw is-suppożizzjonijiet ta' stress stabbiliti fil-paragrafu 5 u ma għandhomx ikunu meħtieġa jqisu l-effetti sekondarji addizzjonali jew l-effetti fis-suq kollu;
- (c) meta jiġu vvalutati l-influssi u l-hruġ tal-flus kemm fuq bażi kontinwa kif ukoll taħt kundizzjonijiet ta' stress, id-deċizzjonijiet projettati ta' investment jew divestimenti mill-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandhom ikunu konsistenti mal-istrategija tan-negozju tal-impriza, il-politiki bil-miktub tagħha dwar l-investment, il-likwidità u l-ġestjoni tal-assi u l-obbligazzjonijiet, u l-azzjonijiet ta' ġestjoni futuri msemmija fl-Artikolu 23.

3. Għat-test tal-bejgħ furzat imsemmi fil-paragrafu 1, il-punt (c), id-dhul ta' flus għandu jinkludi biss il-valur ta' flus u l-ekwivalenti ta' flus fid-data ta' referenza u d-dhul mis-sorsi li ġejjin matul il-perjodu ta' żmien tal-projezzjonijiet:
- (a) dhul li jirriżulta mill-bejgħ tal-assi li ġejjin, miżmuma direttament jew permezz ta' impriza ta' investment kollettiv jew investment iehor aggregat bhala fondi li fihom l-impriza jkollha unitajiet jew ishma:
 - (i) assi li jirraprezentaw pretensjonijiet fuq wahda mill-kontropartijiet imsemmija fl-Artikolu 180(2);
 - (ii) assi li huma garantiti bis-shiħ, mingħajr kundizzjonijiet u b'mod irrevokabbli minn wahda mill-kontropartijiet imsemmija fl-Artikolu 180(2), meta l-garanzija tissodisfa r-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 215;
 - (iii) bonds u self li jkunu ġew assenjati għall-iskala tal-kwalità kreditizja 0, 1, 2 jew 3, esklużi bonds u self mahruġa minn impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jew entitajiet tas-settur finanzjarju skont it-tifsira tal-Artikolu 4, il-punt (27), tar-Regolament (UE) Nru 575/2013;
 - (iv) bonds koperti msemmija fl-Artikolu 180(1) li jkunu ġew assenjati għall-iskala tal-kwalità kreditizja 0 jew 1, esklużi dawk li jinħarġu minn entità tas-settur finanzjarju li hija parti mill-istess grupp;
 - (v) titolizzazzjoni STS li jew tkun ġiet assenjata valutazzjoni tal-kreditu tal-iskala tal-kwalità kreditizja 0 jew 1 minn ECAI nnominata, jew li tkun segment superjuri, u li ma tkunx oriġinat minn entitajiet li jappartjenu għall-istess grupp bħall-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;
 - (vi) ekwitajiet, għajr investimenti ta' ekwità fit-tul jew ekwitajiet strateġiċi, u għajr investimenti f'entitajiet tas-settur finanzjarju, li huma jew elenkati fi swieq regolati fil-pajjiżi li huma membri taż-ŻEE jew tal-OECD, jew innegożjati fuq faċilitajiet ta' negożjar multilaterali, kif imsemmi fl-Artikolu 4(1), il-punt (22), tad-Direttiva 2014/65/UE, li l-uffiċċju rreġistrat jew l-uffiċċju prinċipali tagħhom jinsab fi Stati Membri tal-UE;
 - (b) dhul fid-data tal-maturità li jirriżulta minn assi datati msemmija fil-punt (a), u dhul regolari li jirriżulta minn assi msemmija f'dak il-punt u minn investimenti fil-proprjetà u investimenti fl-ekwità fit-tul, inkluż dhul mhux kuntrattwali futur stmat b'mod prudenti bħal pagamenti tad-dividendi, dment li d-dhul mhux kuntrattwali pprojetat għal sena partikolari ma jkunx oghla mill-medja storika ta' tliet snin tiegħu;
 - (c) primia u influssi ta' flus oħrajn inklużi fil-limitu kuntrattwali tal-aħjar stima tal-provvedimenti tekniċi tal-ħajja, primjums tal-ħajja stmati b'mod prudenti u influssi ta' flus oħrajn li għandhom jinkisbu mill-impriza matul il-perjodu ta' żmien tat-test mhux inklużi fil-limitu kuntrattwali, dment li tali primia stmati b'mod prudenti u influssi ta' flus oħrajn matul sena partikolari qatt ma jiġu preżunti li jkunu oghla mill-medja storika tagħhom ta' tliet snin, jew, meta jkun hemm inqas minn tliet snin ta' data disponibbli, ma jiġux preżunti li jkunu oghla minn dawk tal-aktar sena reċenti, kif ukoll influssi ta' flus minn riassigurazzjoni aċċettata ta' obbligi tal-ħajja;
 - (d) primjums u influssi ta' flus oħrajn inklużi fil-limitu kuntrattwali tal-aħjar stima ta' provvedimenti tekniċi mhux tal-ħajja, primjums mhux tal-ħajja stmati b'mod prudenti u influssi ta' flus oħrajn li għandhom jinkisbu mill-impriza matul il-perjodu ta' żmien tat-test mhux inklużi fil-limitu kuntrattwali, dment li tali primia stmati b'mod prudenti u influssi ta' flus oħrajn matul sena partikolari ma jiġux preżunti li jkunu oghla mill-medja storika tagħhom ta' tliet snin jew, meta jkun hemm inqas minn tliet snin ta' data disponibbli, ma jiġux preżunti li jkunu oghla minn dawk tal-aktar sena reċenti, kif ukoll influssi ta' flus minn riassigurazzjoni aċċettata ta' obbligi mhux tal-ħajja;
 - (e) dhul li jirriżulta mill-investment mill-ġdid tal-influssi ta' flus elenkati fil-punti (a) sa (d) li jaqbzu l-hruġ ta' flus imsemmi fil-paragrafu 4, meta r-redditu fuq l-investment ikun derivat mill-istruttura tat-termini tar-rata tal-imgħax mingħajr riskju, filwaqt li jitqies l-aġġustament tal-volatilità.

L-assi msemmija fl-ewwel subparagrafu, il-punt (a), miżmuma permezz ta' veikolu ta' investiment li fuqu l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni teżercita kontroll, jew, sal-punt tad-drittijiet tal-impriza, permezz ta' veikolu ta' investiment li fuqu entità oħra fi hdan l-istess grupp teżercita kontroll u li fih l-impriza żżomm unitajiet jew ishma, jista' jittiehed kont bis-shih tagħhom. L-assi msemmija fl-ewwel subparagrafu, il-punt (a), miżmuma permezz ta' imprizi ta' investiment kollettiv jew permezz ta' investimenti oħra aggregati bhala fondi, għajr dawk imsemmija fis-sentenza preċedenti, jista' jittiehed kont tagħhom sa ammont assolut ta' EUR 500 miljun.

L-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jistgħu jiddeċiedu li ma jqisux id-dhul ta' flus imsemmi fl-ewwel subparagrafu, il-punt (b) jew (e).

Għall-istima tal-influssi ta' flus imsemmija fl-ewwel subparagrafu, il-punti (c) u (d), li mhumiex inklużi fil-limitu kuntrattwali, l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha tkun tista' turi, għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja, li l-prospetti negattivi plawżibbli fir-rigward tad-data storika jitqiesu b'mod xieraq.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (a), l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni ma għandhomx iqisu l-assi li jkopru l-ahjar stima tal-obbligi tal-assigurazzjoni li għalihom jiġi applikat l-aġġustament ta' korrispondenza.

Meta tassumi d-dhul li jirriżulta mill-bejgħ ta' bonds, self u titolizzazzjonijiet li jkopru l-ahjar stima tal-obbligi tal-assigurazzjoni li għalihom jiġi applikat l-aġġustament tal-volatilità matul il-perjodu ta' żmien tat-test, l-impriza għandha tkun tista' turi, għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja, li l-profil tar-riskju tagħha ma jiddevjax b'mod sinifikanti mis-suppożizzjonijiet li ġejjin li fuqhom huwa bbażat l-aġġustament tal-volatilità, anke bhala riżultat ta' tali bejgħ, inkluż taht kundizzjonijiet ta' stress:

- (a) l-impriza żżomm assi li huma sensitivi għall-firxa, u hija esposta għal bidliet fil-firxiet tal-kreditu;
- (b) l-applikazzjoni tal-aġġustament tal-volatilità ma tirriżultax f'sitwazzjonijiet meta l-impatt ta' esaġerazzjoni tal-firxiet tal-kreditu fuq l-assi miżmuma mill-impriza jkun ikkumpensat iżżejjed mill-impatt tal-aġġustament tal-volatilità fuq l-ahjar stima tal-provvedimenti tekniċi;
- (c) il-flussi tal-flus li jirriżultaw mill-obbligazzjonijiet tal-assigurazzjoni tal-impriza li għaliha jiġi applikat l-aġġustament tal-volatilità jkunu stabbli u prevedibbli biżżejjed biex jiżguraw li l-impriza ma tkunx esposta għar-riskju ta' bejgħ furzat tal-assi tagħha li huma sensitivi għall-firxa, u minflok tista' żżomm tali assi, inkluż matul taqlib fis-suq.

4. Għat-test tal-bejgħ furzat imsemmi fil-paragrafu 1, il-punt (c), il-hruġ ta' flus għandu jinkludi dawn kollha li ġejjin:

- (a) hruġ ta' flus relatat ma' pretensjonijiet, ċedimenti, hruġ tekniku iehor inklużi spejjeż operatorji, u taxxi, fil-limitu kuntrattwali tal-ahjar stima tal-provvedimenti tekniċi tal-hajja, hruġ ta' flus li jikkorrispondu għal obbligi relatati mal-primjums tal-hajja li mhumiex inklużi fil-limitu kuntrattwali msemmi fil-paragrafu 3, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c), kif ukoll hruġ ta' flus minn riassigurazzjoni aċċettata ta' obbligi tal-hajja;
- (b) hruġ ta' flus relatat ma' pretensjonijiet, ċedimenti, hruġ tekniku iehor inklużi spejjeż operatorji, taxxi, fil-limitu kuntrattwali tal-ahjar stima tal-provvedimenti tekniċi mhux tal-hajja, hruġ ta' flus li jikkorrispondu għal obbligi relatati mal-primjums mhux tal-hajja li mhumiex inklużi fil-limitu kuntrattwali msemmi fil-paragrafu 3, l-ewwel subparagrafu, il-punt (d), kif ukoll hruġ ta' flus minn riassigurazzjoni aċċettata ta' obbligi mhux tal-hajja;
- (c) hruġ ta' flus li jirriżulta minn ftehimiet ta' riakkwist, ftehimiet ta' retroriakkwist u arrangamenti simili, rekwiżiti tal-marġini, u hruġ finanzjarju iehor;
- (d) hruġ ta' flus li jirriżulta minn kontribuzzjonijiet tal-iskema tal-pensjoni relatati mal-impjegati tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;

- (e) hruġ ta' flus li jirriżulta minn spejjeż oħrajn li mhumiex inklużi fil-kalkolu tal-aħjar stima tal-provvedimenti tekniċi, u hruġ ta' flus iehor, inklużi dawn kollha li ġejjin:
- (i) distribuzzjonijiet ta' dividendi u hlasijiet oħrajn lill-azzjonisti u lil kredituri subordinati oħrajn;
 - (ii) riakkwisti ta' ishma u hlas lura jew tiftidja ta' entrati ta' fondi proprji;
 - (iii) hruġ ta' flus oħrajn, inklużi dawk intragrupp, mhux koperti minn punti preċedenti, inklużi obbligazzjonijiet kontingenti, bonusijiet u remunerazzjoni varjabbli oħrajn u impenji li ma jidhrux fil-karta bilanċjali.

5. Għat-test tal-bejgħ furzat f'kundizzjonijiet ta' stress imsemmi fil-paragrafu 1, il-punt (c), l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha tassumi li hija soġġetta għall-istress li ġej:

- (a) matul l-ewwel sena finanzjarja tal-projezzjonijiet, ikun hemm hruġ ta' flus addizzjonali ugwali għall-aggregazzjoni tar-rekwiżiti kapitali li jirriżultaw mill-moduli tar-riskju msemmija fil-Kapitolu V tat-Titolu I, nett mill-aġġustament għall-kapaċità ta' assorbiment tat-telf tal-provvedimenti tekniċi u t-taxxi differiti msemmija fl-Artikolu 205, meta l-aggregazzjoni tkun ibbażata fuq il-parametri ta' korrelazzjoni stabbiliti fl-Anness IV tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) matul kull waħda mill-erba' snin finanzjarji sussegwenti tal-projezzjonijiet, ikun hemm hruġ ta' flus addizzjonali ugwali għall-aggregazzjoni tar-rekwiżiti kapitali li jirriżultaw mill-moduli tar-riskju msemmija fil-Kapitolu V tat-Titolu I, nett mill-aġġustament għall-kapaċità ta' assorbiment tat-telf tal-provvedimenti tekniċi u t-taxxi differiti msemmija fl-Artikolu 205, mingħajr ma jitqiesu s-submoduli msemmija fit-tieni subparagrafu ta' dan il-paragrafu, meta l-aggregazzjoni tkun ibbażata fuq il-parametri ta' korrelazzjoni stabbiliti fl-Anness IV tad-Direttiva 2009/138/KE.

Is-submoduli msemmija fl-ewwel subparagrafu, il-punt (b), għandhom ikunu dawn li ġejjin:

- (a) is-somma tar-rekwiżiti kapitali għar-riskji ta' katastrofi mhux tal-ħajja, tal-ħajja u tas-saħħa, ikkalkolata f'konformità mal-Artikoli 119, 143 u 160, rispettivament;
- (b) is-somma tar-rekwiżiti kapitali għar-riskji ta' skadenza mhux tal-ħajja, tal-ħajja, tas-saħħa NSLT u tas-saħħa SLT, ikkalkolata f'konformità mal-Artikoli 118, 142, 150 u 159, rispettivament.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (b), għandhom japplikaw is-suppożizzjonijiet li ġejjin:

- (a) ir-rekwiżiti kapitali għar-riskju tas-suq u l-moduli tar-riskju ta' inadempjenza tal-kontroparti jonqsu kull sena tat-test, il-perċentwal ta' tnaqqis għal sena partikolari huwa daqs it-tnaqqis fil-valur totali pprojetat tal-assi miżmuma mill-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni fi tmiem is-sena preċedenti;
- (b) b'rabta mal-primjum mhux tal-ħajja u s-submodulu tar-riskju ta' riżerva msemmija fl-Artikolu 115, il-hruġ ta' flus imsemmi fil-paragrafu 4, il-punt (b), għandu jiġi stmat billi jizdied il-hruġ ta' flus rilevanti f'kull segment s stabbilit fl-Anness II kif ġej:

 - (i) il-hruġ ta' flus li jsehh matul l-ewwel sena wara d-data meta tibda jew tiġġedded il-kopertura tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandu jizdied b'perċentwal li jkun ugwali għad-devjazzjonijiet standard għar-riskju tal-primjum mhux tal-ħajja tas-segmenti s kif stabbilit fl-Anness II immultiplikati bi tlieta;
 - (ii) il-hruġ ta' flus li jsehh wara l-ewwel sena wara d-data meta tibda jew tiġġedded il-kopertura tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandu jizdied b'perċentwal li jkun ugwali għad-devjazzjoni standard għar-riskju ta' riżerva mhux tal-ħajja tas-segmenti s kif stabbilit fl-Anness II immultiplikati bi tlieta;

- (c) b'rabta mal-primjum tas-sahha NSLT u s-submodulu tar-riskju ta' rizerva msemija fl-Artikolu 146, il-hruġ ta' flus imsemmi fil-paragrafu 4, il-punt (b), għandu jiġi stmat billi jiżdied il-hruġ ta' flus rilevanti f'kull segment s stabbilit fl-Anness XIV kif ġej:
- (i) il-hruġ ta' flus li jsehh matul l-ewwel sena wara d-data meta tibda jew tiġgedded il-kopertura tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandu jiżdied b'percentwal li jkun ugwali għad-devjazzjoni standard għar-riskju tal-primjum tas-sahha NSLT tas-segment s kif stabbilit fl-Anness XIV immultiplikata bi tlieta;
 - (ii) il-hruġ ta' flus li jsehh wara l-ewwel sena mid-data meta tibda jew tiġgedded il-kopertura tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandu jiżdied b'percentwal li jkun ugwali għad-devjazzjoni standard għar-riskju ta' rizerva tas-sahha NSLT tas-segment s kif stabbilit fl-Anness XIV immultiplikata bi tlieta.
6. Għat-test tal-bejgħ furzat f'kundizzjonijiet ta' stress imsemmi fil-paragrafu 1, il-punt (c), l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha tagħmel is-suppożizzjonijiet addizzjonali li ġejjin rigward ċerti flussi ta' flus:
- (a) matul il-perjodu ta' żmien tat-test, il-valuri taht stress tal-flussi ta' flus imsemmija fil-paragrafu 3, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c) u l-paragrafu 4, il-punt (a), għandhom ikunu konsistenti max-xenarju tas-submodulu tar-riskju ta' ċessazzjoni tal-hajja msemmi fl-Artikolu 142 u, kif applikabbli, is-submodulu tar-riskju ta' ċessazzjoni tas-sahha SLT imsemmi fl-Artikolu 159;
 - (b) matul il-perjodu ta' żmien tat-test, il-valuri taht stress tal-flussi ta' flus imsemmija fil-paragrafu 3, l-ewwel subparagrafu, il-punt (d) u l-paragrafu 4, il-punt (b), għandhom ikunu konsistenti max-xenarju tas-submodulu tar-riskju ta' ċessazzjoni mhux tal-hajja msemmi fl-Artikolu 118 u, kif applikabbli, is-submodulu tar-riskju ta' ċessazzjoni tas-sahha NSLT imsemmi fl-Artikolu 150;
 - (c) il-valuri taht stress tal-hruġ ta' flus imsemmija fil-paragrafu 4, il-punti (c), (d) u (e), għandhom ikunu konsistenti mal-paragrafu 2, il-punt (c) u mal-prattiki ta' distribuzzjoni tal-passat mill-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, b'mod partikolari f'ambjenti tas-suq taht stress; barra minn hekk, l-impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandha tassumi li l-obbligazzjonijiet kontingenti u l-impenji li ma jidhrux fuq il-karta tal-bilanċ imsemmija fil-paragrafu 4, il-punt (e)(iii), huma skattati;
 - (d) għad-determinazzjoni tad-dhul minn investment mill-ġdid imsemmi fil-paragrafu 3, l-ewwel subparagrafu, il-punt (e), l-istruttura tat-termini tar-rata tal-imghax għandha tiġi preżunta li tinbidel f'konformità max-xenarju li fuqu huwa bbażat il-kalkolu tas-submodulu tar-riskju tar-rata tal-imghax inkluż fil-kalkolu tal-hruġ ta' flus imsemmi fil-paragrafu 5.

Artikolu 171d

Investimenti ta' ekwità fit-tul: imprizi ta' investment kollettiv bi profil ta' riskju aktar baxx

1. Il-fondi msemija fl-Artikolu 105a(2) tad-Direttiva 2009/138/KE għandhom jappartjenu għal wiehed mit-tipi ta' imprizi ta' investment kollettiv jew fondi ta' investment alternattivi msemija fil-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu.
2. It-tipi ta' imprizi ta' investment kollettiv u fondi ta' investment alternattivi msemija fil-paragrafu 1 għandhom ikunu dawn li ġejjin:
 - (a) fondi ta' investment Ewropej fuq terminu twil skont ir-Regolament (UE) 2015/760;
 - (b) fondi ta' intraprenditorija soċjali kwalifikanti kif imsemmija fl-Artikolu 3, il-punt (b), tar-Regolament (UE) Nru 346/2013;
 - (c) fondi ta' kapital ta' riskju kwalifikanti kif imsemmija fl-Artikolu 3, il-punt (b), tar-Regolament (UE) Nru 345/2013;
 - (d) fondi ta' investment alternattivi magħluqa ġestiti minn AIFMs tal-UE awtorizzati, li ma għandhom l-ebda ingranagg ikkalkolat f'konformità mal-metodu ta' impenn stabbilit fl-Artikolu 8 tar-Regolament Delegat (UE) Nru 231/2013.

3. Meta l-kundizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 105a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE jiġu osservati fil-livell ta' impriza ta' investiment kollettiv imsemmija fil-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu, l-Artikolu 105a(4) ta' dik id-Direttiva għandu japplika għal:

- (a) ekwitajiet miżmuma fi hdan l-impriza ta' investiment kollettiv, meta l-approċċ ta' trasparenza stabbilit fl-Artikolu 84 ta' dan ir-Regolament jista' jiġi applikat għall-iskoperturi kollha;
- (b) unitajiet jew ishma tal-impriza ta' investiment kollettiv, meta l-approċċ ta' trasparenza stabbilit fl-Artikolu 84 ta' dan ir-Regolament ma jistax jiġi applikat għall-iskoperturi kollha.”;

(51) fl-Artikolu 172, il-paragrafu 4 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“4. L-aġġustament simetrik ma għandux ikun inqas minn – 13 % jew oghla minn 13 %.”;

(52) l-Artikolu 173 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 173

Investimenti f'ekwià taht programmi legiżlattivi

1. Meta impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tinvesti f'ekwià, direttament jew permezz ta' impriza ta' investiment kollettiv, taht programm legiżlattiv li jissodisfa l-kundizzjonijiet stipulati fl-Artikolu 133(5) tar-Regolament (UE) Nru 575/2013, is-submodulu standard tar-riskju ta' ekwià li jikkorrispondi għall-parti ta' tali investimenti ta' ekwià li b'kollox ma jaqbiżx l-10 % tal-fondi proprji eliġibbli tal-impriza għandu jiġi kkalkolat f'konformità mal-paragrafi 2 u 3 ta' dan l-Artikolu, soġġett għall-approvazzjoni tal-awtorità superviżorja.

2. Il-perċentwali stabbiliti fl-Artikolu 169 ta' dan ir-Regolament għandhom jitnaqqsu fi proporzjon mat-tnaqqis kwantifikat fir-riskju ta' kreditu miksub taht il-programm legiżlattiv.

3. Meta l-Kummissjoni żżomm regjistru pubbliku ta' programmi legiżlattivi meqjusa li jikkonformaw mal-kundizzjonijiet tal-Artikolu 133(5) tar-Regolament (UE) Nru 575/2013, kwalunkwe programm inkluż f'dak ir-regjistru għandu jitqies li jikseb tnaqqis fir-riskju ta' kreditu generali ta' mill-inqas 5 %.”;

(53) fl-Artikolu 176, il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Ir-rekwiżit kapitali għar-riskju tal-firxa fuq bonds u self SCR_{bonds} għandu jkun ugwali għat-telf fil-fondi proprji bażiċi li jirriżulta minn tnaqqis relattiv f'daqqa tal-istress; fil-valur ta' kull bond jew self i għajr self inadempjenti u mrażżan, u għajr self ipotekarju li jissodisfa r-rekwiżiti fl-Artikolu 191, inklużi depożiti bankarji għajr flus kontanti fil-bank imsemmija fl-Artikolu 189(2), il-punt (b).”;

(54) fl-Artikolu 176a(3), il-punt (g), il-punt (v) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(v) mill-inqas waħda mill-kundizzjonijiet li ġejjin hija ssodisfata fir-rigward ta' kull waħda mill-aħħar tliet snin finanzjarji li jintemmu qabel id-data li fiha jkun qed jiġi kkalkolat ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza:

- il-fatturat annwali tal-kumpanija jaqbeż EUR 12 800 000;
- it-total tal-karta bilanċjali tal-kumpanija jaqbeż EUR 12 800 000;
- l-għadd ta' membri tal-persunal impjegati mill-kumpanija jaqbeż il-50”;

(55) fl-Artikolu 176c(3), il-punt (e) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(e) mill-inqas waħda mill-kundizzjonijiet li ġejjin hija ssodisfata għal kull waħda mill-aħħar tliet snin finanzjarji li jintemmu qabel id-data li fiha jkun qed jiġi kkalkolat ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza:

- (i) il-fatturat annwali tal-emittent jaqbeż EUR 12 800 000;
- (ii) it-total tal-karta bilanċjali tal-emittent jaqbeż EUR 12 800 000;
- (iii) in-numru ta' membri tal-persunal impjegati mill-emittent jaqbeż 50.”;

(56) l-Artikolu 178 huwa emendat kif ġej:

(a) fil-paragrafu 3, it-tabella hija sostitwita b'dan li ġej:

"Skala tal-kwalità kreditizzja		0		1		2		3		4		5 u 6	
Durata	$stress_i$	a_i	b_i	a_i	b_i	a_i	b_i	a_i	b_i	a_i	b_i	a_i	b_i
(dur_i)													
sa 5 snin	$\min [b_i \cdot dur_i; 1]$	—	0,7 %	—	0,9 %	—	1,4 %	—	2,5 %	—	4,5 %	—	7,5 %
Aktar minn 5 snin u sa 10 snin	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 5); 1]$	3,5 %	0,5 %	4,5 %	0,6 %	7,0 %	0,7 %	12,5 %	1,5 %	22,5 %	2,5 %	37,5 %	4,2 %
Aktar minn 10 snin u sa 15-il sena	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 10); 1]$	6,0 %	0,5 %	7,5 %	0,5 %	10,5 %	0,5 %	20,0 %	1,0 %	35,0 %	1,8 %	58,5 %	0,5 %
Aktar minn 15-il sena u sa 20 sena	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 15); 1]$	8,5 %	0,5 %	10,0 %	0,5 %	13,0 %	0,5 %	25,0 %	1,0 %	44,0 %	0,5 %	61,0 %	0,5 %
Aktar minn 20 sena	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 20); 1]$	11,0 %	0,5 %	12,5 %	0,5 %	15,5 %	0,5 %	30,0 %	0,5 %	46,5 %	0,5 %	63,5 %	0,5 %

(b) fil-paragrafu 4, it-tabella hija sostitwita b'dan li ġej:

"Skala tal-kwalità kreditizzja		0		1		2		3		4		5 u 6	
Durata	$stress_i$	a_i	b_i	a_i	b_i	a_i	b_i	a_i	b_i	a_i	b_i	a_i	b_i
(dur_i)													
sa 5 snin	$\min [b_i \cdot dur_i; 1]$	—	2,0 %	—	2,6 %	—	4,0 %	—	7,1 %	—	12,7 %	—	21,3 %
Aktar minn 5 snin u sa 10 snin	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 5); 1]$	9,8 %	1,1 %	12,8 %	1,4 %	20,2 %	2,0 %	35,3 %	4,2 %	63,5 %	7,3 %	100,0 %	0,0 %
Aktar minn 10 snin u sa 15-il sena	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 10); 1]$	15,3 %	1,1 %	19,8 %	1,1 %	30,2 %	1,4 %	56,3 %	2,9 %	100,0 %	0,0 %	100,0 %	0,0 %
Aktar minn 15-il sena u sa 20 sena	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 15); 1]$	20,8 %	1,1 %	25,3 %	1,1 %	37,2 %	1,4 %	70,8 %	2,9 %	100,0 %	0,0 %	100,0 %	0,0 %
Aktar minn 20 sena	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 20); 1]$	26,3 %	1,1 %	30,8 %	1,1 %	44,2 %	1,4 %	85,3 %	1,5 %	100,0 %	0,0 %	100,0 %	0,0 %

(c) il-paragrafu 8 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“8. Pożizzjonijiet ta' titolizzazzjoni superjuri mhux koperti mill-paragrafi minn 3 sa 7, li għalihom tkun disponibbli valutazzjoni tal-kreditu minn ECAI nnominata, għandhom jiġu assenjati fattur ta' riskju stress, ugwali għall-formula li ġejja:

$$stress_i = \min(b_i \cdot dur_i ; 1)$$

meta b_i għandha tiġi assenjata skont l-iskala tal-kwalità kreditizja tal-pożizzjoni ta' titolizzazzjoni i , kif stabbilit fit-tabella li ġejja:

Skala tal-kwalità kreditizja	0	1	2	3	4	5	6
b_i	2,7 %	3,3 %	4,4 %	7,5 %	14,3 %	23,5 %	100,0 %

(d) jiddaħhal il-paragrafu 8a li ġej:

“8a. Pożizzjonijiet ta' titolizzazzjoni mhux superjuri mhux koperti mill-paragrafi 3 sa 8, li għalihom tkun disponibbli valutazzjoni tal-kreditu minn ECAI nnominata, għandhom jiġu assenjati fattur ta' riskju stress, ugwali għall-formula li ġejja:

$$stress_i = \min(b_i \cdot dur_i ; 1)$$

meta b_i għandha tiġi assenjata skont l-iskala tal-kwalità kreditizja tal-pożizzjoni ta' titolizzazzjoni i , kif stabbilit fit-tabella li ġejja:

Skala tal-kwalità kreditizja	0	1	2	3	4	5	6
b_i	7,4 %	9,0 %	12,0 %	18,8 %	38,9 %	63,8 %	100,0 %

(e) il-paragrafu 9 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“9. Pożizzjonijiet ta' titolizzazzjoni mhux koperti mill-paragrafi 3 sa 8a, għandhom jiġu assenjati fattur tar-riskju stress, ta' 100 %.”;

(57) l-Artikolu 180 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Skoperturi fil-forma ta' bonds skont it-tifsira tal-Artikolu 3, il-punt (1), tad-Direttiva (UE) 2019/2162 (bonds koperti) li ġew assenjati fl-iskala tal-kwalità kreditizja 0 jew 1 għandhom jiġu assenjati fattur tar-riskju stress, skont it-tabella li ġejja.”;

(b) fil-paragrafu 2, jiddaħhlu s-subparagrafi li ġejjin wara t-tieni subparagrafu:

“Meta skopertura tiehu l-forma ta' bond jew self individwali li jkun garantit parzjalment, mingħajr kundizzjonijiet u b'mod irrevokabbli minn waħda mill-kontropartijiet imsemmija fil-punti (a) sa (d), meta l-garanzija tissodisfa r-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 215 u ttiprovdi garanzija tal-ewwel telf ta' mill-inqas 5 % tal-valur nominali tal-iskopertura, il-parti tal-valur tal-iskopertura li tkun koperta mill-garanzija għandha tiġi assenjata wkoll fattur ta' riskju stress, ta' 0 %.

Meta skopertura tiehu l-forma ta' aggregazzjoni ta' bonds u self li tkun garantita parzjalment, mingħajr kundizzjonijiet u b'mod irrevokabbli minn waħda mill-kontropartijiet imsemmija fil-punti (a) sa (d) u meta l-garanzija tissodisfa r-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 215 u ttiprovdi garanzija tal-ewwel telf ta' mill-inqas 5 % tal-iskopertura totali nominali, għall-kalkolu tar-riskju tal-firxa, l-impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni tista' tassenja fattur ta' riskju stress, ta' 0 % għal ammont ta' bonds u self fl-aggregazzjoni li l-valur kumulattiv tagħhom huwa ugwali għall-valur totali tal-garanzija.

Għall-finijiet tat-tielet u r-raba' subparagrafi, ir-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 215, il-punt (f) għandhom jitqiesu bhala ssodisfati meta l-garanzija parzjali tkopri b'mod proporzjonali t-tipi kollha ta' hlasijiet regolari li l-obbligant ikun mistenni li jagħmel fir-rigward tal-pretensjoni.”;

- (c) il-paragrafu 10 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“10. Pożizzjonijiet ta' titolizzazzjoni li jissodisfaw il-kriterji stabbiliti fl-Artikolu 243 tar-Regolament (UE) Nru 575/2013 u li huma kompletament, inkondizzjonalment u irrevokabbilment garantiti mill-Fond Ewropew tal-Investment jew il-Bank Ewropew tal-Investment, meta l-garanzija tissodisfa r-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 215, għandhom jiġu assenjati fattur tar-riskju *stress*, ta' 0 %.”;

- (58) l-Artikolu 182 huwa emendat kif ġej:

- (a) il-paragrafu 5 huwa sostitwit b'dan li ġej

“5. Għall-finijiet tal-paragrafu 4, l-iskoperturi li għalihom tkun disponibbli valutazzjoni tal-kreditu minn ECAI nnominata għandhom jiġu assenjati skala tal-kwalità kreditizja f'konformità mal-Kapitolu 1, it-Taqsima 2, ta' dan it-Titolu. L-iskala tal-kwalità kreditizja għall-iskoperturi għall-gvernijiet ċentrali u għall-banek ċentrali għandha titnaqqas b'wahda meta japplikaw dawn kollha li ġejjin:

- (a) dawk l-iskoperturi huma differenti minn dawk imsemmija fl-Artikolu 187(3), il-punt (b);
- (b) dawk l-iskoperturi huma denominati u ffinanzjati fil-munita domestika ta' dak il-gvern ċentrali u l-bank ċentrali;
- (c) l-iskala tal-kwalità kreditizja għal tali skoperturi tkun tnejn jew akbar.”;

- (b) jiddaħhlu l-paragrafi 5a u 5b li ġejjin:

“5a. L-iskoperturi għall-gvernijiet reġjonali u għall-awtoritajiet lokali tal-Istati Membri mhux elenkati fl-Artikolu 1 tar-Regolament ta' Implimentazzjoni (UE) 2015/2011 għandhom jiġu assenjati l-iskala 1 tal-kwalità kreditizja.

5b. L-iskoperturi li huma garantiti kompletament, minghajr kundizzjonijiet u b'mod irrevokabbli minn gvern reġjonali jew awtorità lokali ta' Stat Membru li mhumiex elenkati fl-Artikolu 1 tar-Regolament ta' Implimentazzjoni (UE) 2015/2011, meta l-garanzija tissodisfa r-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 215 ta' dan ir-Regolament, għandhom jiġu assenjati l-iskala 1 tal-kwalità kreditizja.”;

- (59) fl-Artikolu 184(2), jiżdied il-punt (g) li ġej:

“(g) il-valur ta' investment ta' ekwità, meta tali valur ikun negattiv.”;

- (60) l-Artikolu 187 huwa emendat kif ġej:

- (a) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. L-iskoperturi fil-forma ta' bonds skont it-tifsira tal-Artikolu 3, il-punt (1), tad-Direttiva (UE) 2019/2162 (bonds koperti) għandhom jiġu assenjati livell limitu ta' skopertura eċċessiva relattiva CT_i ta' 15 %, dment li l-iskoperturi korrispondenti fil-forma ta' bonds koperti jkunu ġew assenjati l-iskala tal-kwalità kreditizja 0 jew 1. L-iskoperturi fil-forma ta' bonds koperti għandhom jitqiesu bħala skoperturi b'isem wiehed, irrISPettivament minn skoperturi oħrajn għall-istess kontroparti bħall-emittent tal-bonds koperti, li jikkostitwixxu skopertura distinta b'isem wiehed.”;

- (b) jiħassru l-paragrafi 4a u 4b;

- (61) l-Artikolu 189 huwa emendat kif ġej:

- (a) fil-paragrafu 2, jiżdiedu l-punti (g) u (h) li ġejjin:

“(g) tranżazzjonijiet ta' riakkwist, tranżazzjonijiet ta' retroriakkwist, u tranżazzjonijiet ta' għoti jew ta' teħid b'self ta' titoli;

(h) kontribuzzjonijiet prefinanzjati u kontribuzzjonijiet mhux iffinanzjati għall-fond tal-inadempjenza ta' CCP, skont it-tifsira tal-Artikolu 4(1), il-punt (90) u l-Artikolu 300, il-punt (10), tar-Regolament (UE) Nru 575/2013, rispettivament, meta s-CCP tkun kontroparti ċentrali kwalifikanti.”;

- (b) fil-paragrafu 3, jiddaħhal il-punt (ca) li ġej:

“(ca) self inadempjenti u self imrażzan;”;

(62) l-Artikolu 191 huwa emendat kif ġej:

- (a) fil-paragrafu 4, “EUR 1 miljun” huwa sostitwit b’“EUR 1,35 miljun”;
- (b) il-paragrafu 7 huwa sostitwit b’dan li ġej:

“7. Ghandha tiġi ssodisfata xi waħda mill-kondizzjonijiet li ġejjin:

- (a) ir-riskju tal-mutwatarju ma jiddependix b’mod materjali fuq il-prestazzjoni tal-proprjetà sottostanti, iżda fuq il-hila sottostanti tal-mutwatarju li jhallas lura d-dejn min sorsi oħrajn, u bhala konsegwenza, il-hlas lura tal-faċilità ma jiddependix b’mod materjali fuq xi fluss tal-flus iġġenerat mill-proprjetà sottostanti li sservi ta’ kollateral. Għal dawk is-sorsi l-oħrajn, l-impriza tal-assigurazzjoni jew ir-riassigurazzjoni ssib il-proporzjon massimu tas-self għad-dhul bhala parti mill-politika ta’ self tagħha u tikseb evidenza xierqa tad-dhul rilevanti meta tagħti s-self; jew
- (b) l-iskopertura tikkonforma mal-Artikolu 124(2), il-punt (a)(ii), u mal-Artikolu 124(3), il-punti (a), (b) u (d) tar-Regolament (UE) Nru 575/2013.”;

(63) l-Artikolu 192 huwa emendat kif ġej:

- (a) fil-paragrafu 2, it-tieni subparagrafu, huwa sostitwit b’dan li ġej:

“Meta l-arranġament tar-riassigurazzjoni jkun ma’ impriza tal-assigurazzjoni jew ir-riassigurazzjoni jew impriza tal-assigurazzjoni jew ir-riassigurazzjoni ta’ pajjiż terz u 60 % jew iktar tal-assi ta’ dik il-kontroparti jkunu soġġetti għal arranġamenti kollaterali, it-telf fil-każ ta’ inadempjenza jiġi kkalkulat kif ġej:

$$LGD = \text{mass}[90 \% \cdot (\text{Rekuperabbli} + 50 \% * RM_{re}) - F^{''}]. \text{ Kollateral; } 0]$$

meta $F^{''}$ tindika fattur li jqis l-effett ekonomiku tal-arranġament ta’ kollateral b’rabta mal-arranġament jew it-titolizzazzjoni tar-riassigurazzjoni f’każ ta’ xi event ta’ kreditu marbut mal-kontroparti.”;

- (b) fil-paragrafu 3, il-kliem introdutturju huwa sostitwit b’dan li ġej:

“It-telf fil-każ ta’ inadempjenza fuq derivattiv li jaqa’ fi hdan l-Artikolu 192a(1) jew l-Artikolu 192b għandu jkun ugwali għal dan li ġej:”;

- (c) jiddaħhlu l-paragrafi 3e u 3f li ġejjin:

“3e. It-telf fil-każ ta’ inadempjenza fuq tranżazzjonijiet ta’ riakkwist, tranżazzjonijiet ta’ retroriakkwist, jew tranżazzjonijiet ta’ għoti jew tehid b’self ta’ titoli, għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$LGD = \text{mass} (\text{Skopertura} - \text{Kollateral}; 0)$$

fejn:

- (a) *Skopertura* tindika l-valur ta’ titoli jew flus kontanti mislufa lill-kontroparti skont it-tranżazzjoni, iddeterminat f’konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) *Kollateral* tindika l-valur aġġustat għar-riskju ta’ titoli jew ta’ flus riċevuti mill-kontroparti.

3f. Meta l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jkunu kkonkludew ftehimiet ta’ netting kuntrattwali li jkopru diversi tranżazzjonijiet ta’ riakkwist, jew tranżazzjonijiet ta’ retroriakkwist jew tranżazzjonijiet ta’ għoti jew tehid b’self ta’ titoli li jirrapreżentaw skopertura ta’ kreditu għall-istess kontroparti, jistgħu jikkalkolaw it-telf fil-każ ta’ inadempjenza fuq dawk it-tranżazzjonijiet ta’ riakkwist jew tranżazzjonijiet ta’ retroriakkwist jew tranżazzjonijiet ta’ għoti jew tehid b’self ta’ titoli, kif stabbilit fil-paragrafu 3e, fuq il-bażi tal-effett ekonomiku kkombinat ta’ dawk it-tranżazzjonijiet ta’ riakkwist jew tranżazzjonijiet ta’ retroriakkwist jew tranżazzjonijiet ta’ għoti jew tehid b’self ta’ titoli kollha li jkunu koperti mill-istess ftehim ta’ netting kuntrattwali, dment li jkun hemm konformità mal-Artikoli 209 u 210 fir-rigward tan-netting.

Meta it-telf fil-każ ta' inadempjenza fuq tranżazzjonijiet ta' riakkwist, jew tranżazzjonijiet ta' retroriakkwist, jew tranżazzjonijiet ta' għoti jew tehid b'self ta' titoli għandu jiġi kkalkolat fuq il-bażijiet imsemmija fl-ewwel subparagrafu, għandhom japplikaw ir-regoli li ġejjin għall-finijiet tal-paragrafu 3e:

- (a) il-valur tat-titoli jew tal-flus kontanti mislufa lill-kontroparti għandu jkun il-valur totali għall-finijiet ta' solvenza ta' titoli jew flus kontanti mislufa lill-kontroparti għat-tranżazzjonijiet li huma koperti mill-arrangament ta' netting kuntrattwali;
- (b) il-valur aġġustat għar-riskju ta' titoli jew flus kontanti riċevuti mill-kontroparti għandu jiġi ddeterminat fil-livell tat-tahlita ta' tranżazzjonijiet ta' riakkwist, jew tranżazzjonijiet ta' retroriakkwist, jew tranżazzjonijiet ta' għoti jew tehid b'self ta' titoli, koperti mill-arrangament ta' netting kuntrattwali.”;
- (d) il-paragrafu 4 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“4. It-telf fil-każ ta' inadempjenza fuq self ipotekarju għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$LGD = \text{mass}[Self - (80 \% \times \text{Ipoteka Garanzija}); 5 \% \times \text{mass}[0 ; (Self - \text{Garanzija})]]$$

fejn:

- (a) *Self* tindika l-valur tas-self ipotekarju ddeterminat f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) *Ipoteka* tindika l-valur aġġustat għar-riskju tal-ipoteka;
- (c) *Garanzija* tindika l-ammont li l-garanti jkun meħtieġ ihallas lill-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jekk l-obbligant tas-self ipotekarju kellu jkun inadempjenti fi żmien meta l-valur tal-propjetà miżmuma bhala ipoteka jkun ugwali għal 80 % tal-valur aġġustat għar-riskju tal-ipoteka.

Għall-finijiet tal-punt (c), garanzija għandha tiġi rikonoxxuta biss meta jiġu ssodisfati ż-żewġ kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) tkun ipprovduta minn kontroparti kif imsemmi fl-Artikolu 180(2), l-ewwel subparagrafu, il-punti (a) sa (d), jew minn kontroparti li hija stess tkun kompletament garantita minn waħda mill-kontropartijiet imsemmija fl-ewwel subparagrafu, il-punti (a) sa (d), ta' dak l-Artikolu;
- (b) tkun konformi mar-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikoli 209 u 210, u fl-Artikolu 215, il-punti minn (a) sa (e).

Meta l-garanzija tiġi pprovduta minn kontroparti li tkun kompletament garantita minn waħda jew aktar mill-kontropartijiet imsemmija fl-Artikolu 180(2), l-ewwel subparagrafu, il-punti minn (a) sa (d), ir-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 215, il-punt (c)(iii) u l-punt (d) għandhom jitqiesu ssodisfati meta l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jkollha d-dritt li tikseb b'mod f'waqtu hłas proviżorju mill-ewwel garanti li jissodisfa ż-żewġ kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) jirrappreżenta stima robusta tal-ammont tat-telf, inkluż telf li jirrizulta min-nuqqas ta' hłas tal-imġhax u tipi oħrajn ta' hłas li l-mutwatarju huwa obligat li jagħmel, li l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni mutwanti x'aktarx li ġġarrab;
- (b) huwa proporzjonali għall-kopertura tal-garanzija.”;
- (e) jiddaħhal il-paragrafu 4a li ġej:

“4a. It-telf fil-każ ta' inadempjenza fuq self inadempjenti jew self imrażżan għandu jkun ugwali għal dan li ġej:

$$LGD = \text{mass} (Self - \text{Rekuperabbli}; 36 \% * Self)$$

fejn:

- (a) *Self* tindika l-valur tas-self ipotekarju ddeterminat f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) *Rekuperabbli* tindika l-valur preżenti tal-irkupri tad-dejn ikkalkolat f'konformità mal-linji gwida adottati skont l-Artikolu 181(4) tar-Regolament (UE) Nru 575/2013.”;

(f) jizdiedu l-paragrafi 7 u 8 li ġejjin:

“7. It-telf fil-każ ta’ inadempjenza fuq kontribuzzjoni prefinanzjata għall-fond ta’ inadempjenza ta’ kontroparti ċentrali kwalifikanti għandu jkun ugwali għal 18 % tal-kontribuzzjoni.

8. It-telf fil-każ ta’ inadempjenza fuq kontribuzzjoni mhux iffinanzjata għall-fond ta’ inadempjenza ta’ kontroparti ċentrali kwalifikanti għandu jkun ugwali għal 0 % tal-kontribuzzjoni.”;

(64) fl-Artikolu 192a, il-paragrafu 1 huwa sostitwit b’dan li ġej:

“1. Għall-finijiet tal-Artikolu 192(3), derivattiva għandha taqa’ f’dan il-paragrafu jekk jiġu ssodisfati r-rekwiżiti li ġejjin:

(a) id-derivattiva hija tranżazzjoni relatata mas-CCP li fiha l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni hija l-klijent;

(b) il-pożizzjonijiet u l-assi tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni relatati ma’ dik it-tranżazzjoni huma distinti u segregati, fil-livell kemm tal-membri tal-ikklerjar kif ukoll tas-CCP, mill-pożizzjonijiet u l-assi kemm tal-membri tal-ikklerjar kif ukoll ta’ klijenti oħrajn ta’ dak il-membri tal-ikklerjar u, bħala riżultat ta’ tali distinzjoni u segregazzjoni, dawk il-pożizzjonijiet u l-assi huma protetti minn falliment fil-każ ta’ inadempjenza jew insolvenza tal-membri tal-ikklerjar jew ta’ wiehed jew aktar mill-klijenti l-oħrajn tiegħu;

(c) il-liġijiet, ir-regolamenti, ir-regoli u l-arranġamenti kuntrattwali applikabbli għal jew vinkolanti fuq l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jew is-CCP jiffaċilitaw it-trasferiment tal-pożizzjonijiet tal-klijent relatati ma’ tali kuntratt u tranżazzjoni u tal-kollateral korrispondenti għal membru tal-ikklerjar iehor fil-perjodu ta’ margni ta’ riskju applikabbli fil-każ ta’ inadempjenza jew insolvenza tal-membri tal-ikklerjar oriġinali, f’liema każ, il-pożizzjonijiet tal-klijent u l-kollateral għandhom jiġu ttrasferiti bil-valur tas-suq, sakemm il-klijent ma jitolb li jagħlaq il-pożizzjoni bil-valur tas-suq;

(d) l-impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni tkun wettqet rieżami legali bir-reqqa biżżejjed, li hija zammet agġornat, li jissostanzja li l-arranġamenti li jiżguraw li l-kundizzjoni stabbilita fil-punt (c) tiġi ssodisfata huma legali, validi, vinkolanti u infurzabbli skont il-liġijiet rilevanti tal-ġurisdizzjoni jew ġurisdizzjonijiet rilevanti;

(e) is-CCP hija kontroparti ċentrali kwalifikanti.

Meta jivvalutaw il-konformità tagħhom mal-kundizzjoni stabbilita fl-ewwel subparagrafu, il-punt (c), l-imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jistgħu jqisu kwalunkwe precedent ċar ta’ trasferimenti ta’ pożizzjonijiet tal-klijenti u ta’ kollateral korrispondenti f’CCP, u kwalunkwe intenzjoni tal-industrija li tkompli b’dik il-prattika.”;

(65) jiddaħhal l-Artikolu 192b li ġej:

“*Artikolu 192b*

Skopertura diretta għal kontroparti ċentrali kwalifikanti

Minkejja l-Artikolu 192a, għall-finijiet tal-Artikolu 192(3), tranżazzjoni ta’ finanzjament tad-derivattivi għandha taqa’ taht dan l-Artikolu meta l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni taġixxi bħala membru tal-ikklerjar ta’ CCP għall-finijiet tagħha stess fuq it-tranżazzjoni ta’ finanzjament tad-derivattivi, u s-CCP tkun kontroparti ċentrali kwalifikanti.”;

(66) fl-Artikolu 197(7), l-ewwel sentenza hija sostitwita b’dan li ġejja:

“Meta, fil-każ ta’ insolvenza tal-kontroparti, id-determinazzjoni tas-sehem proporzjonali tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni mill-patrimonju tal-insolvenza tal-kontroparti ma tihux kont li l-impriza tirċievi l-kollateral, il-fatturi F , F' , F'' u F''' imsemmija fl-Artikolu 192(2) sa (3c) u fl-Artikoli 194 sa 196 għandhom kollha jkunu 100 %.”;

(67) fl-Artikolu 199, il-paragrafu 12 huwa sostitwit b’dan li ġej:

“12. Minkejja l-paragrafi 2 sa 11, l-iskoperturi msemmija fl-Artikolu 192(3), (7) u (8) għandhom jiġu assenjati probabbiltà ta’ inadempjenza ugwali għal 0,002 %.”;

(68) fl-Artikolu 201(2), il-punt (a) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(a) is-somma tkopri l-kombinazzjonijiet kollha possibbli (j,k) ta' probabbiltajiet ta' inadempjenza fuq skoperturi b'isem wiehed kif imsemmi fl-Artikolu 199, hlief il-każ meta $PD_j = PD_k = 0$ ”;

(69) l-Artikolu 202 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 202

Skoperturi tat-tip 2

Ir-rekwiżit kapitali għar-riskju ta' inadempjenza ta' kontroparti fuq skoperturi tat-tip 2 għandu jkun ugwali għat-telf fil-fondi proprji bażiċi li jirriżulta minn tnaqqis f'daqqa fil-valur tal-iskoperturi tat-tip 2 bl-ammont li ġej:

$$90\% \cdot LGD_{riċevibbli>3 \text{ xhur}} + 100\% \cdot LGD_{inadempjenti/imrażżna} + \sum_i 15\% \cdot LGD_i$$

fejn:

- (a) $LGD_{riċevibbli>3 \text{ xhur}}$ tindika t-telf totali fil-każ ta' inadempjenza fuq ir-riċevibbli kollha minghand intermedjarji li ilhom dovuti għal aktar minn tliet xhur;
- (b) $LGD_{inadempjenti/imrażżna}$ tindika t-telf totali fil-każ ta' inadempjenza fuq is-self inadempjenti u mrażżan kollu;
- (c) is-somma tittiehed fuq l-iskoperturi kollha tat-tip 2 għajr ir-riċevibbli minghand intermedjarji li ilhom dovuti għal aktar minn tliet xhur, għajr self inadempjenti u mrażżan;
- (d) LGD_i tindika t-telf fil-każ ta' inadempjenza fuq l-iskopertura i tat-tip 2.”;

(70) l-Artikolu 210 huwa emendat kif ġej:

(a) jiddaħhal il-paragrafu 3a li ġej:

“3a. Teknika ta' mitigazzjoni tar-riskju għandha titqies biss li ma tirriżultax friskju ta' bażi materjali meta l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tkun tista' turi li ġew issodisfati l-kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) l-iskopertura koperta mit-teknika tal-mitigazzjoni tar-riskju tkun simili biżżejjed fin-natura għall-iskopertura għar-riskju tal-impriza; u
- (b) il-bidliet fil-valur tal-iskopertura koperta mit-teknika tal-mitigazzjoni tar-riskju jirriflettu mill-qrib il-bidliet fil-valur tal-iskopertura għar-riskju tal-impriza taht sett komprensiv ta' xenarji tar-riskju rilevanti, inklużi xenarji li huma konsistenti mal-livell ta' fiduċja stabbilit fl-Artikolu 101(3) tad-Direttiva 2009/138/KE.”;

(b) jiżdied il-paragrafu 6 li ġej:

“6. L-impriza tista' turi li t-trasferiment tar-riskju huwa effettiv u li kwalunkwe tnaqqis fir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza jew zieda fil-fondi proprji bażiċi disponibbli li tirriżulta mill-arranġamenti tat-trasferiment tar-riskju tkun proporzjonata mal-bidla reali fir-riskji li l-impriza hija espota għalihom.

Ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u l-fondi proprji bażiċi disponibbli għandhom jirriflettu s-sustanza ekonomika tal-arranġamenti kuntrattwali li jirregolaw it-teknika ta' mitigazzjoni tar-riskju. Meta jikkalkolaw ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza Bażiku, l-imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandhom iqisu biss it-teknika ta' mitigazzjoni tar-riskju kif imsemmija fl-Artikolu 101(5) tad-Direttiva 2009/138/KE, meta l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tkun tista' turi li l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin huma ssodisfati:

- (a) l-arranġamenti kuntrattwali li jirregolaw it-teknika ta' mitigazzjoni tar-riskju jirriżultaw fi trasferiment effettiv tar-riskju;
- (b) it-tnaqqis fir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza jkun proporzjonat mal-firxa tat-trasferiment tar-riskji li jirriżultaw mill-arranġamenti kuntrattwali; u
- (c) ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza jirrifletti b'mod xieraq kwalunkwe riskju li jinholoq mill-proċess tat-trasferiment tar-riskju.”;

(71) l-Artikolu 211 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Meta l-imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jittrasferixxu riskji ta' sottoskrizzjoni bl-użu ta' kuntratti ta' riassigurazzjoni jew veikoli bi skop speċjali, sabiex iqisu t-teknika ta' mitigazzjoni tar-riskju fir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza Bażiku, għandhom jiġu ssodisfati l-kriterji kwalitattivi stabbiliti fl-Artikoli 209 u 210 u dawk stabbiliti fil-paragrafi minn 2 sa 7.”;

(b) jiddaħhal il-paragrafu 2a li ġej:

“2a. Meta l-imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jittrasferixxu riskji ta' sottoskrizzjoni għal skema bbażata fuq riassigurazzjoni mwettqa jew kompletament garantita mill-gvern ta' Stat Membru li jaġixxi, għal raġunijiet ta' interess pubbliku sostanzjali, fil-kapaċità ta' riassiguratur tal-aħhar istanza, l-iskema għandha titqies bhala kontroparti tar-riassigurazzjoni skont it-tifsira tal-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu.”;

(c) jiżdied il-paragrafu 7 li ġej:

“7. Għall-finijiet tal-Artikolu 86 u l-Artikolu 210(3), l-imprizi għandhom jikkunsidraw ir-riskju ta' bażi li jirriżulta minn diskrepanza fil-munita bhala materjali meta l-iskopertura koperta mill-kuntratti ta' riassigurazzjoni jew minn veikoli bi skop speċjali tkun denominata f'munita differenti mill-iskopertura għar-riskju tal-impriza, sakemm il-muniti involuti ma jkunux marbuta f'kuritur dejjaq biżżejjed jew sakemm ir-rata tal-kambju fissa ma tkunx ipprovduta fil-kuntratt ta' riassigurazzjoni.”;

(72) fl-Artikolu 212, il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Meta l-imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jittrasferixxu r-riskju, sabiex it-teknika tal-mitigazzjoni tar-riskju titqies fir-Rekwiżit Kapitali Bażiku tas-Solvenza, minbarra fil-każijiet l-oħrajn imsemmija fl-Artikolu 211(1), inklużi trasferimenti permezz tax-xiri jew il-hruġ ta' strumenti finanzjarji, il-kriterji kwalitattivi previsti fil-paragrafi 2 sa 5 għandhom jiġu ssodisfati, flimkien mal-kriterji kwalitattivi stabbiliti fl-Artikolu 209 u 210.”;

(73) jiddaħhal l-Artikolu 212a li ġej:

“Artikolu 212a

Strumenti kapitali kontingenti u strumenti ta' bonds konvertibbli

L-arranġamenti kuntrattwali li ġejjin qatt ma għandhom jitqiesu li jissodisfaw ir-rekwiżiti tat-trasferiment effettiv tar-riskju stabbiliti fl-Artikolu 210:

(a) arranġamenti kuntrattwali konkluzi bejn impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni u kontroparti oħra, li skonthom, meta jseħhu avvenimenti speċifiċi predefiniti, dik il-kontroparti tkun meħtieġa tixtri ishma ta' ekwità ġodda jew djun subordinati maħruġa mill-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni f'konformità ma' mekkaniżmu tal-iffissar tal-prezzijiet definit minn qabel;

(b) arranġamenti kuntrattwali konkluzi bejn impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni u kontroparti oħra li skonthom, meta jseħhu avvenimenti speċifiċi predefiniti, dik il-kontroparti tkun meħtieġa takkwista strumenti ta' dejn maħruġa mill-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni li aktar tard jistgħu jiġu kkonvertiti f'ishma ta' ekwità ġodda ta' din l-impriza, f'konformità ma' mekkaniżmu tal-iffissar tal-prezzijiet predefinit.”;

(74) l-Artikolu 215 huwa emendat kif ġej:

(a) il-kliem introdutturju huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Soġġett għall-Artikolu 215a(1), fil-kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza Bażiku, il-garanziji għandhom jiġu rikonoxxuti biss meta jissemmew esplicitament f'dan il-Kapitolu, u meta, minbarra l-kriterji kwalitattivi stipulati fl-Artikoli 209 u 210, jiġu ssodisfati l-kriterji kollha li ġejjin.”;

(b) il-punt (b) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(b) il-firxa tal-protezzjoni tal-kreditu tkun stabbilita b'mod ċar u inkontrovertibbli.”;

- (c) fil-punt (c), il-punt (i) huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“(i) tippermetti lill-fornitur tal-protezzjoni jikkancella jew ibiddel il-protezzjoni b'mod unilaterali;”;

- (d) jizdiedu s-subparagrafi li ġejjin:

“Fil-każ ta' garanzija li tkopri self ipotekarju residenzjali, ir-rekwiżiti fl-ewwel subparagrafu, il-punti (c)(iii) u (d), għandhom ikunu meħtieġa li jiġu ssodisfati biss fi żmien 24 xahar.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (c), klawżola fil-kuntratt ta' garanzija li tipprevedi li diliġenza dovuta difettuża jew frodi mill-istituzzjoni mutwanti tikkancella jew tnaqqas il-firxa tal-protezzjoni tal-kreditu offruta mill-garanti, ma għandhiex tiskwalifika dik il-garanzija milli tissodisfa r-rekwiżiti tal-ewwel subparagrafu, il-punt (c).

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (c), il-garanti jista' jagħmel hlas wiehed ta' somma f'daqqa tal-flus kollha dovuti taht il-pretensjoni, jew jista' jassumi l-obbligi ta' hlas futuri tal-obbligant koperti mill-kuntratt ta' protezzjoni tal-kreditu.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha tkun tista' turi għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja li għandha fis-seħh sistemi biex timmanigġa l-koncentrazzjoni potenzjali tar-riskju li jirriżulta mill-użu tal-garanziji minnha. Impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha tkun tista' turi għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja kif l-istrategġija tagħha fir-rigward tal-użu tal-garanziji minnha tinteragixxi mal-ġestjoni tagħha tal-profil tar-riskju generali tagħha.”;

- (75) jiddaħhal l-Artikolu 215a li ġejj:

“Artikolu 215a

Kontrogaranzji sovrani u oħrajn fis-settur pubbliku

1. L-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jistgħu jittrattaw l-iskoperturi msemmija fil-paragrafu 2 bhala protetti minn garanzija pprovduta mill-entitajiet elenkati f'dak il-paragrafu, dment li jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin:

- (a) il-kontrogaranzija tkopri l-elementi kollha tar-riskju ta' kreditu tal-pretensjoni;
- (b) kemm il-garanzija originali kif ukoll il-kontrogaranzija jissodisfaw ir-rekwiżiti għall-garanziji stabbiliti fl-Artikolu 215, ħlief li l-kontrogaranzija ma hemmx b'żonn tkun diretta;
- (c) il-kopertura hija robusta u ma hemm xejn fl-evidenza storika li jissuġġerixxi li l-kopertura tal-kontrogaranzija hija inqas minn effettivament ekwivalenti għal dik ta' garanzija diretta mill-entità inkwistjoni.

2. It-trattament stabbilit fil-paragrafu 1 għandu japplika għal skoperturi protetti minn garanzija li hija kontrogarantita minn kwalunkwe waħda mill-kontropartijiet imsemmija fl-Artikolu 180(2), l-ewwel subparagrafu.”;

- (76) l-Artikoli 216 u 217 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“Artikolu 216

Kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza fil-każ ta' fondi delimitati

1. Fil-każ ta' fondi delimitati ddeterminati f'konformità mal-Artikolu 81(1), l-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jaġġustaw il-kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza skont il-metodu stabbilit fl-Artikolu 217.

2. Madankollu, impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni li tkun irċeviet approvazzjoni superviżorja biex tapplika l-Artikolu 304 tad-Direttiva 2009/138/KE qabel id-29 ta' Jannar 2027 għal fond delimitat ma għandhiex taġġusta l-kalkolu f'konformità mal-Artikolu 217 ta' dan ir-Regolament, iżda tibbaża l-kalkolu fuq is-suppozzizzjoni ta' diversifikazzjoni sħiħa bejn l-assi u l-obbligazzjonijiet tal-fondi delimitati u l-bqija tal-impriża.

Artikolu 217

Metodu ta' kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza għall-fondi delimitati

1. L-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jikkalkolaw Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza nozzjonali għal kull fond delimitat u għall-parti li jifdal tal-impriża bl-istess mod daqslikieku dawk il-fondi delimitati u l-parti li jifdal tal-impriża kienu impriżi separati.
2. L-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jikkalkolaw ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tagħhom bħala s-somma tar-Rekwiżiti Kapitali tas-Solvenza nozzjonali għal kull wiehed mill-fondi delimitati u għall-parti li jifdal tal-impriża.
3. Meta l-kalkolu tar-rekwiżit kapitali għal modulu jew submodulu ta' riskju tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza Bażiku jkun ibbażat fuq l-impatt ta' xenarju fuq il-fondi proprji bażiċi tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, għandu jiġi kkalkolat l-impatt tax-xenarju fuq il-fondi proprji bażiċi fil-livell tal-fond delimitat u l-parti li jifdal tal-impriża.
4. Il-fondi proprji bażiċi fil-livell tal-fond delimitat għandhom ikunu dawk il-fondi proprji ristretti li jaqblu mad-definizzjoni ta' fondi proprji bażiċi stabbiliti fl-Artikolu 88 tad-Direttiva 2009/138/KE.
5. Meta jkunu jeżistu arrangamenti ta' parteċipazzjoni fil-profitt fil-fond delimitat, l-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom japplikaw l-approċċ li ġej meta jaġġustaw ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza:
 - (a) meta l-kalkolu msemmi fil-paragrafu 3 jirriżulta f'żieda fil-fondi proprji bażiċi fil-livell tal-fond delimitat, il-bidla stmata f'dawk il-fondi proprji bażiċi għandha tiġi aġġustata biex tkun tirrifletti l-eżistenza ta' arrangamenti ta' parteċipazzjoni fil-profitt fil-fond delimitat, f'liema każ l-aġġustament għall-bidla fil-fondi proprji bażiċi tal-fond delimitat għandu jkun l-ammont li bih il-provvedimenti tekniċi jiżdiedu minhabba d-distribuzzjoni futura mistennija lid-detenturi tal-poloż jew lill-benefiċjarji ta' dak il-fond delimitat;
 - (b) meta l-kalkolu msemmi fil-paragrafu 3 jirriżulta fi tnaqqis fil-fondi proprji bażiċi fil-livell tal-fond delimitat, il-bidla stmata f'dawk il-fondi proprji bażiċi għall-kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza Bażiku nett, kif imsemmi fl-Artikolu 206(2), għandha tiġi aġġustata biex tkun tirrifletti t-tnaqqis fil-benefiċċji diskrezzjonali futuri pagabbli lid-detenturi tal-poloż jew lill-benefiċjarji ta' dak il-fond delimitat, iżda tali aġġustament ma għandux jaqbeż l-ammont ta' benefiċċji diskrezzjonali futuri fi hdan il-fond delimitat.
6. Minkejja l-paragrafu 1, ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza nozzjonali għal kull fond delimitat għandu jiġi kkalkolat bl-użu tal-kalkoli bbażati fuq xenarju li tahtom il-fondi proprji bażiċi għall-impriża kollha kemm hi jkunu l-aktar affettwati b'mod negattiv.
7. Meta jiġi ddeterminat ix-xenarju li tahtu l-fondi proprji bażiċi huma l-aktar affettwati b'mod negattiv għall-impriża kollha kemm hi, l-impriża għandha l-ewwel tikkalkula s-somma tar-riżultati tal-impatti tax-xenarji fuq il-fondi proprji bażiċi fil-livell ta' kull fond delimitat, f'konformità mal-paragrafi 3 u 5. Is-somom fil-livell ta' kull fond delimitat għandhom jiżdiedu ma' xulxin u mar-riżultati tal-impatt tax-xenarji fuq il-fondi proprji bażiċi fil-parti li jifdal tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni.
8. Ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza nozzjonali għal kull fond delimitat għandu jiġi ddeterminat billi jiġu aggregati r-rekwiżiti kapitali għal kull submodulu u modulu tar-riskju tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza Bażiku.
9. L-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jassumu li ma hemm l-ebda diversifikazzjoni tar-riskji bejn kull wiehed mill-fondi delimitati u l-parti li jifdal tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni.”;

(77) fl-Artikolu 231, jiżdied il-paragrafu 4 li ġej:

“4. L-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jistabbilixxu proċeduri interni biex jevitaw dipendenza żejda fuq data minn avvenimenti tal-passat fir-rigward tax-xejriet relatati mat-tibdil fil-klima, inkluż, meta xieraq, bl-użu ta' xenarji klimatiċi.”;

(78) fl-Artikolu 234, il-punt (b), il-punt (ii) huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“(ii) kwalunkwe restrizzjoni tad-diversifikazzjoni li tirriżulta mill-eżistenza ta' fond delimitat;”;

(79) l-Artikolu 235 huwa emendat kif ġejj:

(a) it-titolu huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“Tekniki ta' mitigazzjoni tar-riskju u tekniki oħrajn biex jitnaqqas ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza”;

(b) jiżdied il-paragrafu 4 li ġejj:

“4. L-użu tal-arranġamenti msemmija fl-Artikolu 212a qatt ma għandu jiġi rikonoxxut bħala tekniki ta' mitigazzjoni tar-riskju. Qatt ma għandu jirriżulta fi tnaqqis tar-Rekwiżiti Kapitali tas-Solvenza.”;

(80) fl-Artikolu 258(6), jiżdied is-subparagrafu li ġejj:

“L-ewwalwazzjoni msemmija fl-ewwel subparagrafu għandha tinkludi valutazzjoni tal-adeqgatezza tal-kompożizzjoni, inkluż f'termini ta' bilanċ bejn il-ġeneri u diversità, l-effettività u l-governanza interna tal-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju. L-ewwalwazzjoni għandha tkun proporzjonata wkoll għan-natura, l-iskala u l-kumplessità tar-riskji inerenti fin-negożju tal-imprizi.”;

(81) l-Artikolu 260 huwa emendat kif ġejj:

(a) jiddaħhal il-paragrafu 2a li ġejj:

“2a. Il-profitt mistenni f'tariffi futuri għas-servizzjar u l-ġestjoni ta' fondi għall-assigurazzjoni marbuta ma' indici u marbuta ma' unitajiet għandu jiġi kkalkolat bħala d-differenza bejn il-provvedimenti tekniċi mingħajr margni ta' riskju kkalkolata f'konformità mal-Artikolu 77 tad-Direttiva 2009/138/KE u provvedimenti tekniċi mingħajr margni ta' riskju bis-suppożizzjoni li t-tariffi futuri għas-servizzjar u l-ġestjoni ta' fondi li huma mistennija jiġu riċevuti fil-futur ma jkunux riċevuti għal xi raġuni għajr jekk ikun seħħ l-event assigurat, irrispettivament mid-drittijiet kuntrattwali tad-detentur ta' polza li jwaqqaf il-polza.”;

(b) il-paragrafu 4 huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“4. Poloz li jagħmlu t-telf jistgħu jiġu paċuti biss kontra poloz li jagħmlu l-profitt fi hdan grupp ta' riskju omoġenju. Il-gruppi ta' riskji omoġenji li jagħmlu t-telf għandhom jiġu paċuti wkoll kontra gruppi ta' riskji omoġenji li jagħmlu profitt.”;

(82) fl-Artikolu 271, jithassar il-paragrafu 2;

(83) l-Artikolu 275 huwa emendat kif ġejj:

(a) il-paragrafu 2 huwa emendat kif ġejj:

(i) jiddaħhal il-punt (ea) li ġejj:

“(ea) ir-remunerazzjoni varjabbli, inkluż il-porzjon differit, tithallas jew tiġi vestita biss jekk tkun sostenibbli skont is-sitwazzjoni finanzjarja tal-impriza kollha kemm hi, u tkun ġustifikata fuq il-bażi tal-prestazzjoni tal-impriza, tal-unità tan-negożju u tal-individwu kkonċernat;”;

(ii) jiżdiedu s-subparagrafi li ġejjin:

“Għall-finijiet tal-punt (c), ir-rimunerazzjoni li għandha tithallas skont l-arranġamenti ta' differiment ma għandhiex tvesti aktar malajr minn waħda fuq bażi pro-rata.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (ea), mingħajr preġudizzju għall-prinċipji ġenerali tal-liġi nazzjonali dwar il-kuntratti u l-impjeggi, ir-remunerazzjoni varjabbli totali ġeneralment għandha titnaqqas b'mod konsiderevoli meta sseħħ prestazzjoni finanzjarja mrażżna jew negattiva tal-impriza, filwaqt li jitqiesu kemm ir-remunerazzjoni kurrenti kif ukoll it-tnaqqis fil-hlasijiet ta' ammonti miksuba preċedentement, inkluż permezz ta' arranġamenti ta' malus jew irkupru.

Sa 100 % tar-remunerazzjoni varjabbli totali għandha tkun soġġetta għal arrangamenti ta' malus jew irkupru. L-imprizi għandhom jstabbilixxu kriterji speċifiċi għall-applikazzjoni tal-malus u l-irkupru. Tali kriterji għandhom ikopru sitwazzjonijiet li fihom il-membri tal-persunal:

- (i) ikun ipparteċipa fi, jew kien responsabbli għal, imġiba li rriżultat f'telf sinifikanti għall-impriza;
- (ii) ma jibqax jitqies li jissodisfa l-istandards xierqa ta' idoneità u proprjetà.”;

(b) jiddaħhlu l-paragrafi 2a u 2b li ġejjin:

“2a. Id-differiment ta' porzjon sostanzjali tal-komponent ta' remunerazzjoni varjabbli stabbilit fil-paragrafu 2, il-punt (c), ma għandux japplika meta r-remunerazzjoni varjabbli annwali ta' membru tal-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju, persuna li effettivament tmexxi l-impriza jew li għandha funzjonijiet ewlenin oħrajn, jew persuna li tappartjeni għal kategoriji oħrajn ta' persunal li l-attivitajiet professjonali tagħhom għandhom impatt materjali fuq il-profil tar-riskju tal-impriza, ma taqbiżx il-EUR 50 000 u ma tirrappreżentax aktar minn terz tar-remunerazzjoni annwali totali ta' dak il-membri tal-persunal.

2b. B'deroga mill-paragrafu 2a, awtorità superviżorja tista' tiddeċiedi li l-membri tal-persunal intitolati għal remunerazzjoni varjabbli annwali taħt il-livell limitu msemmi f'dak il-paragrafu ma għandhomx ikunu soġġetti għall-eżenzjoni stabbilita fih minhabba l-ispeċifità jiet tas-suq nazzjonali f'termini ta' prattiki ta' remunerazzjoni, minhabba n-natura tar-responsabbiltajiet u l-profil tal-impjeg ta' dawk il-membri tal-persunal jew minhabba l-profil tar-riskju speċifiku tal-impriza.”;

(84) jiddaħhal l-Artikolu 275b li ġej:

“Artikolu 275b

Trasparenza dwar l-investiment u l-ġestjoni kapitali

Filwaqt li tqis l-informazzjoni mir-rapportar superviżorju regolari msemmi fl-Artikolu 304, l-EIOPA għandha tirrapporta regolarment lill-Kummissjoni Ewropea, lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill, informazzjoni kwantitattiva u kwalitattiva dwar:

- (a) l-allokkazzjoni aggregata tal-investimenti, imqassma skont is-settur u ż-zona ġeografika;
- (b) distribuzzjonijiet lill-azzjonisti, inkluż xiri lura ta' ishma, u remunerazzjoni varjabbli lill-membri tal-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju, lit-titolari ta' funzjonijiet ewlenin jew lill-maniġment superjuri.”;

(85) fl-Artikolu 278, il-paragrafu 2 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“2. Fir-rigward tal-aġġustament ta' korrispondenza u l-miżuri tranżizzjonali u fir-rigward tal-aġġustament tal-volatilità, meta l-awtoritajiet superviżorji jkunu ppermettew lil impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tuża wiehed minn dawn l-aġġustamenti jew waħda minn dawn il-miżuri tranżizzjonali, huma jistgħu jimponu supplimentazzjoni kapitali skont l-Artikolu 37(1), il-punt (d), tad-Direttiva 2009/138/KE biss f'ċirkostanzi li fihom id-devjazzjoni mis-suppożizzjonijiet li fuqhom huma bbażati l-aġġustamenti jew il-miżuri tranżizzjonali tkun ta' natura temporanja u ma tiġġustifikax ir-revoka tal-approvazzjoni superviżorja għall-użu tal-aġġustament jew tal-miżura tranżizzjonali.”;

(86) l-Artikoli 290 sa 294 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“Artikolu 290

Struttura

1. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jsegwi l-istruttura stabbilita fl-Anness XX, it-Taqsima A, u jiddivulga l-informazzjoni msemmija fl-Artikoli 292 sa 298 ta' dan ir-Regolament.

2. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih informazzjoni narrattiva f'forma kwantitattiva u kwalitattiva supplimentata, għall-parti mmirata lejn il-professjonisti tas-suq, meta xieraq, b'mudelli kwantitattivi.

3. Meta tiġi pprovduta informazzjoni ta' mill-inqas kamp ta' applikazzjoni u livell ta' dettall ugwali għall-perjodu tar-rapportar f'rapporti pubbliċi ohrajn, l-impriża tista' tipprovdi l-informazzjoni meħtieġa fil-parti mmirata lejn il-professionisti tas-suq billi tinkludi l-link tal-internet għall-parti rilevanti tar-rapporti pubbliċi. Meta jużaw links tal-internet, l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jispeċifikaw b'mod partikolari t-taqsimiet u l-paġni rilevanti. Huma għandhom jiżguraw li tali links jibqgħu validi matul mill-inqas ħames snin wara d-data tal-pubblikazzjoni.

Artikolu 291

Materjalità

Għall-finijiet ta' dan il-Kapitolu, l-informazzjoni jew il-bidliet fi kwalunkwe informazzjoni li għandha tiġi divulgata fir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandhom jitqiesu bħala materjali jekk l-ommissjoni jew id-dikjarazzjoni żbaljata tagħha tista' tinfluwenza t-teħid tad-deċiżjonijiet jew il-ġudizzju tal-utenti ta' dak id-dokument, inklużi l-awtoritajiet superviżorji.

Artikolu 292

Informazzjoni mmirata lejn id-detenturi tal-poloż u l-benefiċjarji

1. Il-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja mmirata lejn id-detenturi tal-poloż u l-benefiċjarji għandha tibda b'indikazzjoni li d-detenturi tal-poloż u l-benefiċjarji għandhom id-dritt li jitolbu verżjoni ta' dik il-parti fil-lingwa uffiċjali tal-Istat Membru fejn jirrisjedu, dment li l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni topera f'dak l-Istat Membru permezz tad-dritt ta' stabbiliment jew il-libertà li tipprovdi servizzi. Meta l-verżjonijiet f'lingwi ohrajn ikunu disponibbli online, l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandha tipprovdi wkoll il-links tal-internet għal kull verżjoni fil-bidu ta' dik il-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja.

2. Il-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja li tikkonsisti f'informazzjoni mmirata lejn id-detenturi tal-poloż u l-benefiċjarji għandu jkun fiha taqsima dwar in-negozju u l-prestazzjoni tal-impriża, li għandha tkopri l-informazzjoni kollha li ġejja:

- (a) l-isem u l-forma ġuridika tal-impriża;
- (b) l-isem u d-dettalji ta' kuntatt tal-awtorità superviżorja responsabbli għas-superviżjoni finanzjarja tal-impriża;
- (c) lista tal-azzjonisti ta' parteċipazzjonijiet kwalifikanti fl-impriża;
- (d) meta l-impriża tal-assigurazzjoni tkun tappartjeni għal grupp, l-isem tal-grupp, il-forma ġuridika tiegħu, il-ġurisdizzjoni tal-grupp u, meta applikabbli, l-awtorità superviżorja responsabbli għas-superviżjoni finanzjarja tal-grupp;
- (e) kwalunkwe żvilupp sinifikanti fin-negozju jew event sinifikanti ieħor li jkun seħħ matul il-perjodu tar-rapportar li jkollu impatt materjali fuq il-profil tar-riskju tal-impriża;
- (f) informazzjoni ċara u sempliċi dwar il-prestazzjoni ta' sottoskrizzjoni u investment tal-impriża tal-assigurazzjoni fl-livell aggregat matul il-perjodu tar-rapportar.

3. Il-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja li tikkonsisti f'informazzjoni mmirata lejn id-detenturi tal-poloż u l-benefiċjarji għandu jkun fiha taqsima dwar il-ġestjoni kapitali u l-profil tar-riskju tal-impriża, li għandha tkopri l-informazzjoni kollha li ġejja:

- (a) definizzjoni qasira tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u tar-Rekwiżit Kapitali Minimu;
- (b) ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u r-Rekwiżit Kapitali Minimu, il-fondi proprji eliġibbli, u l-proporzjon ta' kopertura kemm fi tmiem il-perjodu tar-rapportar kif ukoll fil-perjodu tar-rapportar preċedenti;
- (c) rigward kwalunkwe nuqqas ta' konformità mar-Rekwiżit Kapitali Minimu jew mar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza matul il-perjodu tar-rapportar jew fiż-żmien tad-divulgazzjoni, il-perjodu ta' kull nuqqas ta' konformità, spjegazzjoni tal-orġini u l-konsegwenzi tiegħu, kwalunkwe miżura ta' rimedju meħuda, u spjegazzjoni tal-effetti ta' tali miżuri ta' rimedju;

- (d) deskrizzjoni tar-riskji materjali li l-impriza tkun esposta ghalihom, inkluż fir-rigward tar-riskji ghas-sostenibbiltà, kwalunkwe bidla materjali f'dawk ir-riskji materjali matul il-perjodu tar-rapportar, u deskrizzjoni tat-tekniki tal-mitigazzjoni tar-riskju applikati.

Id-deskrizzjoni msemmija fl-ewwel subparagrafu, il-punt (a), għandu jkun fiha t-test li ġej:

‘Żewġ rekwiżiti kapitali għandhom l-għan li jkejlu s-solidità finanzjarja tal-impriza: ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza (SCR, Solvency Capital Requirement) u r-Rekwiżit Kapitali Minimu (MCR, Minimum Capital Requirement). L-SCR għandu jipprovdli livell ta’ kapital li jippermetti lil impriza tassorbi telf sinifikanti mhux previst fuq perjodu ta’ żmien ta’ sena u għandu jagħti aċċertament raġonevoli lid-detenturi tal-poloż li l-hlasijiet isiru hekk kif isiru dovuti. L-MCR huwa maħsub biex jipprovdli livell minimu ta’ sigurtà li għandu jinżamm f’kull hin mill-impriza u li tahtu ma għandux jaqa’ l-ammont ta’ riżorsi finanzjarji (fondi proprji).

Ir-rekwiżiti kapitali se jkollhom jiġu koperti minn kapital (fondi proprji) ta’ kwalità suffiċjenti biex jiġi żgurat li t-telf ikun jista’ jiġi kopert fuq bażi ta’ negozju avvjat, kif ukoll fil-każ ta’ stralc.’

4. Il-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja mmirata lejn id-detenturi tal-poloż u l-benefiċjarji għandu jkun fiha taqsima li tkopri kwalunkwe informazzjoni materjali oħra għad-detenturi tal-poloż. Dik it-taqsima għandha tindika b’mod partikolari jekk l-impriza tiddivulgax il-pjanijiet msemmija fl-Artikolu 19a jew fl-Artikolu 29a tad-Direttiva 2013/34/UE u, meta applikabbli, ikunx fiha l-link tal-internet għal dawn il-pjanijiet.

5. Il-parti tas-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja mmirata lejn id-detenturi ta’ poloż u l-benefiċjarji ma għandhiex taqbez il-hames paġni.

Il-konformità mal-ewwel subparagrafu ma għandhiex tirriżulta f’ommissjoni jew tqassir tal-informazzjoni rilevanti msemmija fil-paragrafi minn 1 sa 4.

Artikolu 293

Informazzjoni mmirata lejn il-professionisti tas-suq: Negozju u prestazzjoni

1. Il-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja mmirata lejn il-professionisti għandu jkun fiha l-informazzjoni kollha li ġejja rigward in-negozju tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:

- (a) l-isem u l-forma ġuridika tal-impriza u, meta disponibbli, l-identifikatur speċifiku tal-entità ġuridika msemmi fl-Artikolu 7(3), il-punt (b), tar-Regolament (UE) 2023/2859 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (*);
- (b) l-isem u d-dettalji ta’ kuntatt tal-awtorità superviżorja responsabbli għas-superviżjoni finanzjarja tal-impriza u, meta applikabbli, l-isem u d-dettalji ta’ kuntatt tas-superviżur tal-grupp li għalih tappartjeni l-impriza;
- (c) l-isem u d-dettalji ta’ kuntatt tal-awditur estern tal-impriza u l-kamp ta’ applikazzjoni tal-awditjar imsemmi fl-Artikolu 51a tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (d) deskrizzjoni tad-detenturi ta’ parteċipazzjonijiet kwalifikanti fl-impriza, inklużi l-ismijiet tagħhom;
- (e) meta l-impriza tkun tappartjeni għal grupp, id-dettalji tal-pożizzjoni tal-impriza fl-istruttura legali tal-grupp, inkluża organigramma sħiħa u, meta xieraq, organigramma simplifikata tal-grupp;
- (f) il-linji operatorji materjali tal-impriza u ż-żoni ġeografiċi materjali fejn twettaq in-negozju;
- (g) kwalunkwe negozju sinifikanti jew eventi oħrajn li sehew matul il-perjodu tar-rapportar li kellhom impatt materjali fuq l-impriza.

2. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih informazzjoni dwar il-prestazzjoni tas-sottoskrizzjoni tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, flivell aggregat matul il-perjodu tar-rapportar, flimkien ma' tqabbil tal-informazzjoni ma' dik irrapportata fil-perjodu tar-rapportar preċedenti, kif muri fir-rapporti finanzjarji tal-impriza.

3. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward il-prestazzjoni tal-investimenti tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni matul il-perjodu tar-rapportar flimkien ma' tqabbil tal-informazzjoni li giet irrapportata fil-perjodu tar-rapportar preċedenti, kif muri fir-rapporti finanzjarji ta' dik l-impriza:

- (a) informazzjoni dwar l-introjtu u l-ispejjeż li jirriżultaw minn investimenti u, meta meħtiegħ għal ftehim xieraq tal-introjtu u tal-ispejjeż, il-komponenti ta' tali introjtu u spejjeż;
- (b) informazzjoni dwar in-natura u l-ammont ta' kwalunkwe qligħ u telf rikonoxxuti direttament f'ekwiżità;
- (c) informazzjoni dwar in-natura u l-ammont ta' kwalunkwe investiment fit-titolizzazzjoni.

4. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jiddeskrivi n-natura u l-ammont tal-introjtu u l-ispejjeż materjali l-oħrajn tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni mgarrba matul il-perjodu tar-rapportar flimkien ma' tqabbil tal-informazzjoni li giet irrapportata fil-perjodu tar-rapportar preċedenti, kif muri fir-rapporti finanzjarji ta' dik l-impriza.

5. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jinkludi f'taqsimha separata kwalunkwe informazzjoni materjali oħra rigward in-negozju u l-prestazzjoni tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni.

Artikolu 294

Informazzjoni mmirata lejn il-professionisti tas-suq: Sistema ta' governanza

1. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja dwar is-sistema ta' governanza tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:

- (a) deskrizzjoni tal-istruttura tal-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju tal-impriza, tar-rwoli u r-responsabbiltajiet ewlenin tiegħu u tas-segregazzjoni tar-responsabbiltajiet f'dawk il-korpi, u b'mod partikolari jekk jeżistux kunitati rilevanti fihom, kif ukoll deskrizzjoni tar-rwoli u r-responsabbiltajiet ewlenin tal-funzjonijiet ewlenin jew, meta rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja jkun diġà ġie ppreżentat, kwalunkwe bidla fis-sistema ta' governanza li tkun saret meta mqabbla mal-perjodu tar-rapportar preċedenti;
- (b) informazzjoni dwar il-politika u l-prattiki ta' remunerazzjoni rigward il-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju u, sakemm ma jiġix iddikjarat mod ieħor, l-impjegati, inklużi:
 - (i) il-prinċipji tal-politika ta' remunerazzjoni, bi spjegazzjoni ta' mill-inqas l-importanza relattiva tal-komponenti fissi u varjabbli tar-remunerazzjoni u d-differiment ta' komponent varjabbli u kif il-politika ta' remunerazzjoni hija konsistenti mal-integrazzjoni tar-riskji għas-sostenibbiltà;
 - (ii) informazzjoni dwar il-kriterji individwali u kollettivi tal-prestazzjoni li fuqhom huwa bbażat kwalunkwe intitolament għal opzjonijiet fuq l-ishma, ishma jew komponenti varjabbli tar-remunerazzjoni;
 - (iii) deskrizzjoni tal-karatteristiċi ewlenin ta' pensjoni supplimentari jew skemi ta' rtirar bikri għall-membri tal-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju u detenturi ta' funzjonijiet ewlenin oħrajn;
- (c) informazzjoni dwar tranżazzjonijiet materjali matul il-perjodu tar-rapportar mal-azzjonisti, ma' persuni li jeżerċitaw influwenza sinifikanti fuq l-impriza, u ma' membri tal-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju.

2. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jidentifika kwalunkwe funzjoni jew attività operazzjonali kritika jew importanti esternalizzata, u għandu jkun fih l-ismijiet tal-fornituri ta' servizzi li lilhom tkun giet esternalizzata kwalunkwe funzjoni jew attività operazzjonali kritika jew importanti u l-gurizidizzjoni li fiha jinsabu l-fornituri ta' servizzi ta' tali funzjonijiet jew attivitajiet.

3. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jinkludi ftaqsima separata kwalunkwe informazzjoni materjali ohra rigward is-sistema ta' governanza tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni.

(*) Ir-Regolament (UE) 2023/2859 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-13 ta' Diċembru 2023 li jstabbilixxi punt ta' aċċess uniku Ewropew li jipprovdi aċċess ċentralizzat għal informazzjoni disponibbli pubblikament ta' rilevanza għas-servizzi finanzjarji, is-swieq kapitali u s-sostenibbiltà (ĠU L, 2023/2859, 20.12.2023, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/2859/oj>).”;

(87) jithassar l-Artikolu 295;

(88) l-Artikoli 296 u 297 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“Artikolu 296

Informazzjoni mmirata lejn il-professionisti tas-suq: Valwazzjoni għall-finijiet ta' solvenza

1. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġeja fir-rigward tal-valwazzjoni tal-assi tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għall-finijiet ta' solvenza:

- (a) separatament għal kull klassi materjali ta' assi, wara l-klassifikazzjoni kif stabbilita fil-karta bilanċjali tas-solvenza, il-valur tal-assi, u deskrizzjoni tal-bażijiet, il-metodi u s-suppożizzjonijiet ewlenin użati għall-valwazzjoni għall-finijiet ta' solvenza, inkluża, meta rilevanti, il-kunsiderazzjoni tar-riskji u l-fatturi ta' sostenibbiltà fil-metodi ta' valwazzjoni;
- (b) għall-klassijiet materjali ta' assi, spjegazzjoni ta' kwalunkwe differenza materjali bejn il-bażijiet, il-metodi u s-suppożizzjonijiet ewlenin użati minn dik l-impriża għall-valwazzjoni għal finijiet ta' solvenza u dawk użati għall-valwazzjoni tagħha fir-rapporti finanzjarji.

2. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jinkludi l-informazzjoni kollha li ġeja fir-rigward tal-valwazzjoni tal-provvedimenti tekniċi tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għal finijiet ta' solvenza:

- (a) separatament għal kull linja materjali tan-negożju, il-valur tal-provvedimenti tekniċi, inkluż l-ammont tal-aħjar stima u l-marġni tar-riskju, u deskrizzjoni tal-bażijiet, il-metodi u s-suppożizzjonijiet ewlenin użati għall-valwazzjoni tagħha għal finijiet ta' solvenza, inkluża, meta rilevanti, il-kunsiderazzjoni tar-riskji u l-fatturi ta' sostenibbiltà fil-metodi ta' valwazzjoni;
- (b) deskrizzjoni tal-livell ta' incertezza assoċjat mal-valur tal-provvedimenti tekniċi;
- (c) għal-linji materjali tan-negożju, spjegazzjoni ta' kwalunkwe differenza materjali bejn il-bażijiet, il-metodi u s-suppożizzjonijiet ewlenin użati minn dik l-impriża għall-valwazzjoni għal finijiet ta' solvenza u dawk użati għall-valwazzjoni tagħhom fir-rapporti finanzjarji;
- (d) dikjarazzjoni dwar jekk jintużax il-mekkanizmu ta' introduzzjoni gradwali għall-estrapolazzjoni stabbilit fl-Artikolu 77a(2) tad-Direttiva 2009/138/KE, u kwantifikazzjoni tal-impatt tan-nuqqas ta' applikazzjoni tal-mekkanizmu ta' introduzzjoni gradwali;
- (e) meta jiġi applikat l-aġġustament ta' korrispondenza msemmi fl-Artikolu 77b tad-Direttiva 2009/138/KE, deskrizzjoni tal-aġġustament ta' korrispondenza u tal-portafoll tal-obbligi u l-assi assenjati li għalihom jiġi applikat l-aġġustament ta' korrispondenza, u kwantifikazzjoni tal-impatt ta' bidla għal żero tal-aġġustament ta' korrispondenza fuq l-ammont ta' provvedimenti tekniċi;
- (f) dikjarazzjoni dwar jekk l-aġġustament tal-volatilità msemmi fl-Artikolu 77d tad-Direttiva 2009/138/KE jintużax mill-impriża, deskrizzjoni għal kull munita tal-aġġustament tal-volatilità użat u l-ammont tal-aħjar stima li għalih huwa applikat, u kwantifikazzjoni tal-impatt ta' bidla għal żero tal-aġġustament tal-volatilità fuq l-ammont ta' provvedimenti tekniċi;

- (g) dikjarazzjoni dwar jekk tiġix applikata l-istruttura tranżizzjonali tat-termini tar-rati tal-imghax minghajr riskju msemmija fl-Artikolu 308c tad-Direttiva 2009/138/KE, ir-raġuni għall-applikazzjoni ta' dik l-istruttura tranżizzjonali tat-termini tar-rati tal-imghax minghajr riskju, kwantifikazzjoni tal-impatt tan-nuqqas ta' applikazzjoni ta' dik l-istruttura tat-termini tar-rati tal-imghax minghajr riskju fuq l-ammont ta' provvedimenti tekniċi, u l-prospett li titnaqqas kwalunkwe dipendenza fuq l-istruttura tranżizzjonali tat-termini tar-rati tal-imghax minghajr riskju sa tmiem il-perjodu tranżitorju;
- (h) dikjarazzjoni dwar jekk it-tnaqqis tranżizzjonali msemmi fl-Artikolu 308d tad-Direttiva 2009/138/KE huwiex applikat, ir-raġuni għall-applikazzjoni ta' dak it-tnaqqis tranżizzjonali, kwantifikazzjoni tal-impatt tan-nuqqas ta' applikazzjoni tat-tnaqqis tranżizzjonali fuq l-ammont ta' provvedimenti tekniċi u l-prospett li titnaqqas kwalunkwe dipendenza fuq it-tnaqqis tranżizzjonali sa tmiem il-perjodu tranżitorju;
- (i) deskrizzjoni ta' dawn li ġejjin:
- (i) ir-rikkuperabbli minn kuntratti tar-riassigurazzjoni u, separatament, minn veicoli bi skop speċjali;
- (ii) kwalunkwe bidla materjali fis-suppożizzjonijiet rilevanti li saru fil-kalkolu tal-provvedimenti tekniċi meta mqabbla mal-perjodu tar-rapportar preċedenti.
3. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward il-valwazzjoni tal-obbligazzjonijiet l-oħrajn tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għal finijiet ta' solvenza:
- (a) separatament għal kull klassi materjali ta' obligazzjonijiet oħrajn, il-valur ta' obligazzjonijiet oħrajn u deskrizzjoni tal-bażijiet, il-metodi u s-suppożizzjonijiet ewlenin użati għall-valwazzjoni tagħhom għal finijiet ta' solvenza;
- (b) għal kull klassi materjali ta' obligazzjonijiet oħrajn, spjegazzjoni ta' kwalunkwe differenza materjali mal-bażijiet ta' valwazzjoni, il-metodi u s-suppożizzjonijiet ewlenin użati mill-impriza għall-valwazzjoni għal finijiet ta' solvenza u dawk użati għall-valwazzjoni tagħhom fir-rapporti finanzjarji.
4. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih informazzjoni dwar l-oqsma stabbiliti fl-Artikolu 263 fil-konformità mar-rekwiżiti ta' divulgazzjoni tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni kif stipulat fil-paragrafi 1 u 3 ta' dan l-Artikolu.
5. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jinkludi f'taqsimha separata kwalunkwe informazzjoni materjali oħra rigward il-valwazzjoni tal-assi u l-obbligazzjonijiet għal finijiet ta' solvenza.

Artikolu 297

Informazzjoni mmirata lejn il-professjonisti tas-suq: Ġestjoni kapitali u profil tar-riskju

1. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja fir-rigward tal-fondi proprji tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:
- (a) informazzjoni dwar l-oġettivi tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni fil-ġestjoni tal-fondi proprji tagħha, inkluża informazzjoni dwar il-perjodu ta' żmien użat għall-ippjanar tan-negozju u spjegazzjonijiet għal kwalunkwe bidla materjali f'dawk l-oġettivi matul il-perjodu tar-rapportar;
- (b) l-ammont eliġibbli ta' fondi proprji biex ikopru r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza, ikklassifikat skont il-livelli, fi tmiem il-perjodu tar-rapportar u fi tmiem il-perjodu tar-rapportar preċedenti, inkluża analiżi tal-bidliet materjali f'kull livell matul il-perjodu tar-rapportar;
- (c) l-ammont eliġibbli ta' fondi proprji bażiċi biex ikopru r-Rekwiżit Kapitali Minimu, ikklassifikat skont il-livelli;
- (d) meta jiġi applikat il-mekkanizmu ta' introduzzjoni gradwali għall-estrapolazzjoni msemmi fl-Artikolu 77a(2) tad-Direttiva 2009/138/KE, kwantifikazzjoni tal-impatt tan-nuqqas ta' applikazzjoni tal-mekkanizmu ta' introduzzjoni gradwali fuq:
- (i) il-fondi proprji bażiċi;
- (ii) l-ammonti ta' fondi proprji eliġibbli biex ikopru r-Rekwiżit Kapitali Minimu u r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza;

- (e) meta jiġi applikat l-aġġustament ta' korrispondenza msemmi fl-Artikolu 77b tad-Direttiva 2009/138/KE, kwantifikazzjoni tal-impatt ta' bidla għal zero tal-aġġustament ta' korrispondenza fuq:
 - (i) il-fondi proprji bażiċi;
 - (ii) l-ammonti ta' fondi proprji eliġibbli biex ikopru r-Rekwiżit Kapitali Minimu u r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza;
- (f) meta jintuża mill-impriza l-aġġustament tal-volatilità msemmi fl-Artikolu 77d tad-Direttiva 2009/138/KE, kwantifikazzjoni tal-impatt ta' bidla għal zero tal-aġġustament tal-volatilità fuq:
 - (i) il-fondi proprji bażiċi;
 - (ii) l-ammonti ta' fondi proprji eliġibbli biex ikopru r-Rekwiżit Kapitali Minimu u r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza;
- (g) meta tiġi applikata l-istruttura tranżizzjonali tat-termini tar-rati tal-imghax mingħajr riskju msemmija fl-Artikolu 308c tad-Direttiva 2009/138/KE, kwantifikazzjoni tal-impatt tan-nuqqas ta' applikazzjoni tal-miżura tranżizzjonali fuq:
 - (i) il-fondi proprji bażiċi;
 - (ii) l-ammonti ta' fondi proprji eliġibbli biex ikopru r-Rekwiżit Kapitali Minimu u r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza;
- (h) meta jiġi applikat it-tnaqqis tranżizzjonali msemmi fl-Artikolu 308d tad-Direttiva 2009/138/KE, kwantifikazzjoni tal-impatt tan-nuqqas ta' applikazzjoni tal-miżura ta' tnaqqis fuq:
 - (i) il-fondi proprji bażiċi;
 - (ii) l-ammonti ta' fondi proprji eliġibbli biex ikopru r-Rekwiżit Kapitali Minimu u r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza;
- (i) kwantifikazzjoni tal-impatt ikkombinat fuq il-pożizzjoni finanzjarja tal-impriza tan-nuqqas ta' applikazzjoni tal-miżuri tranżizzjonali stipulati fl-Artikolu 77a(2), fl-Artikoli 308c u 308d u, meta rilevanti, fl-Artikolu 111(1), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (j) analiżi tal-bidliet sinifikanti fil-fondi proprji matul il-perjodu tar-rapportar, inklużi:
 - (i) il-valur tal-entrati ta' fondi proprji maħruġa matul is-sena;
 - (ii) il-punt sa fejn ikun intuża hruġ kif imsemmi fil-punt (i) biex tiġi ffinanzjata t-tifdija;
 - (iii) il-valur tal-istrumenti mifdija matul is-sena;
 - (iv) bidliet fir-rigward tal-elementi ewlenin tar-riżerva ta' rikonċiljazzjoni;
- (k) spjegazzjoni kwantitattiva u kwalitattiva ta' kwalunkwe differenza materjali bejn ekwità kif muri fir-rapporti finanzjarji tal-impriza u l-eċċess tal-assi fuq l-obbligazzjonijiet kif ikkalkulat għall-finijiet ta' solvenza;
- (l) għal kull entrata materjali ta' fondi proprji ancillari:
 - (i) deskrizzjoni tal-entrata kkonċernata;
 - (ii) l-ammont tal-entrata ta' fondi proprji ancillari;
 - (iii) meta jkun ġie approvat metodu li bih jiġi ddeterminat l-ammont tal-entrata ta' fondi proprji ancillari:
 - (1) dak il-metodu;
 - (2) in-natura u l-ismijiet tal-kontroparti jew tal-grupp ta' kontropartijiet għall-entrati msemmija fl-Artikolu 89(1), il-punti (a), (b) u (c) tad-Direttiva 2009/138/KE;

- (m) deskrizzjoni ta' kwalunkwe element imnaqqas mill-fondi proprji u deskrizzjoni fil-qosor ta' kwalunkwe restrizzjoni sinifikanti li taffettwa d-disponibbiltà u t-trasferibbiltà tal-fondi proprji fl-impriza;

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (l), l-ismijiet tal-kontropartijiet ma għandhomx jiġu ddivulgati meta tali divulgazzjoni tkun legalment mhux possibbli jew imprattikabbli jew meta l-kontropartijiet ikkonċernati ma jkunux materjali.

2. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u r-Rekwiżiti Kapitali Minimu tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-rassigurazzjoni:

- (a) l-ammonti tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u r-Rekwiżit Kapitali Minimu tal-impriza u l-fondi proprji eliġibbli u l-proporzjon ta' kopertura kemm għar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza kif ukoll għar-Rekwiżit Kapitali Minimu fi tmiem il-perjodu tar-rapportar, akkumpanjati, meta applikabbli, minn dikjarazzjoni li l-ammont finali tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza għadu soġġett għal valutazzjoni superviżorja;
- (b) fir-rigward tas-sensittività għar-riskju, deskrizzjoni tal-metodi użati, is-suppożizzjonijiet magħmula u l-eżitu tal-analiżi tas-sensittività għal riskji u avvenimenti materjali;
- (c) meta jiġi applikat il-mekkanizmu ta' introduzzjoni gradwali għall-estrapolazzjoni stabbilit fl-Artikolu 77a(2) tad-Direttiva 2009/139/KE, kwantifikazzjoni tal-impatt tan-nuqqas ta' applikazzjoni ta' dak il-mekkanizmu ta' introduzzjoni gradwali fuq ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u r-Rekwiżit Kapitali Minimu;
- (d) meta jiġi applikat l-aġġustament ta' korrispondenza msemmi fl-Artikolu 77b tad-Direttiva 2009/138/KE, kwantifikazzjoni tal-impatt ta' bidla għal zero ta' dak l-aġġustament ta' korrispondenza fuq ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u fuq ir-Rekwiżit Kapitali Minimu;
- (e) meta jintuża l-aġġustament tal-volatilità msemmi fl-Artikolu 77d tad-Direttiva 2009/138/KE, kwantifikazzjoni tal-impatt ta' bidla għal zero ta' dak l-aġġustament tal-volatilità fuq ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u fuq ir-Rekwiżit Kapitali Minimu;
- (f) meta tiġi applikata l-istruttura tranżizzjonali tat-termini tar-rati tal-imghax mingħajr riskju msemmija fl-Artikolu 308c tad-Direttiva 2009/138/KE, kwantifikazzjoni tal-impatt tan-nuqqas ta' applikazzjoni ta' dik l-istruttura tranżizzjonali tat-termini tar-rati tal-imghax mingħajr riskju fuq ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u fuq ir-Rekwiżit Kapitali Minimu;
- (g) meta jiġi applikat it-tnaqqis tranżizzjonali msemmi fl-Artikolu 308d tad-Direttiva 2009/138/KE, kwantifikazzjoni tal-impatt tan-nuqqas ta' applikazzjoni ta' dak it-tnaqqis tranżizzjonali fuq ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u fuq ir-Rekwiżit Kapitali Minimu;
- (h) l-ammont tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriza maqsum skont il-moduli tar-riskju meta dik l-impriza tapplika l-formula standard, u skont il-kategoriji tar-riskju meta l-impriza tapplika mudell intern u deskrizzjoni kwalitattiva tar-riskji materjali koperti mill-kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza;
- (i) informazzjoni dwar jekk l-impriza hijex qed tuża kalkoli simplifikati, u għal liema moduli u submoduli tar-riskju tal-formula standard;
- (j) informazzjoni dwar jekk u għal liema parametri tal-formula standard dik l-impriza tkun qed tuża parametri speċifiċi għall-impriza skont l-Artikolu 104(7) tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (k) informazzjoni dwar l-inputs użati mill-impriza biex tikkalkula r-Rekwiżit Kapitali Minimu;
- (l) kwalunkwe bidla materjali fir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u fir-Rekwiżit Kapitali Minimu matul il-perjodu tar-rapportar, u r-raġunijiet għal kwalunkwe bidla bħal din.

3. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward l-opzjoni stabbilita fl-Artikolu 304 tad-Direttiva 2009/138/KE:

- (a) dikjarazzjoni li l-impriża qed tuża s-submodulu tar-riskju tal-ekwità bbażat fuq id-durata stabbilit f'dak l-Artikolu għall-kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tagħha, wara l-approvazzjoni mill-awtorità superviżorja tagħha;
- (b) l-ammont tar-rekwiżit kapitali għas-submodulu tar-riskju tal-ekwità bbażat fuq id-durata li jirriżulta minn tali użu.

Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward l-applikazzjoni tal-Artikolu 105a tad-Direttiva 2009/138/KE:

- (a) dikjarazzjoni dwar jekk l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni tapplikax it-trattament prudenzjali stabbilit fl-Artikolu 105a ta' dik id-Direttiva għall-kalkolu tar-rekwiżit kapitali ta' Solvenza II tagħha u, meta applikabbli, l-ammont ta' investimenti ta' ekwità li huma kklassifikati bħala investimenti ta' ekwità fit-tul, u s-sehem ta' tali investimenti fil-portafoll tal-ekwità;
- (b) informazzjoni dwar kwalunkwe nuqqas ta' konformità mal-kundizzjonijiet stipulati fl-Artikolu 105a(1), it-tieni subparagrafu, ta' dik id-Direttiva matul is-sena finanzjarja koperta mir-rapport, inklużi dawn kollha li ġejjin:
 - (i) informazzjoni dwar il-kundizzjonijiet li mhumiex jew ma ġewx issodisfati u r-raġunijiet għan-nuqqas ta' konformità;
 - (ii) id-durata tan-nuqqas ta' konformità;
 - (iii) jekk l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tkunx irrestawrat il-konformità.

Impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni li hija meħtieġa tiegħa tiegħa kwalunkwe investiment ta' ekwità bħala investimenti ta' ekwità fit-tul f'konformità mal-Artikolu 105a(3), ir-raba' subparagrafu, ta' dik id-Direttiva għandha tiddivulga dik l-informazzjoni u d-durata li jifdal tal-projbizzjoni biex jiġi applikat il-fattur tar-riskju msemmi fl-Artikolu 105a(4) tad-Direttiva 2009/138/KE.

4. Meta jintuża mudell intern biex jiġi kkalkulat ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza, ir-rapport tas-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih ukoll l-informazzjoni kollha li ġejja:

- (a) deskrizzjoni tal-iskopijiet differenti li għalihom dik l-impriża qed tuża l-mudell intern tagħha;
- (b) deskrizzjoni tal-ambitu tal-mudell intern f'termini ta' unitajiet tan-negozju u kategoriji tar-riskju;
- (c) meta jintuża mudell intern parzjali, deskrizzjoni tat-teknika li ntuzat biex jiġi integrat kwalunkwe mudell parzjali intern fil-formula standard, inkluża, meta tkun rilevanti, deskrizzjoni tat-tekniki alternattivi użati;
- (d) deskrizzjoni tal-metodi użati fil-mudell intern għall-kalkolu tat-tbassir tad-distribuzzjoni tal-probabbiltà u r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza;
- (e) spjegazzjoni, skont il-modulu tar-riskju, tad-differenzi ewlenin fil-metodoloġiji u s-suppożizzjonijiet sottostanti użati fil-formula standard u fil-mudell intern;
- (f) il-kejl tar-riskju u l-perjodu ta' żmien użati fil-mudell intern, u meta dawn ma jkunux l-istess bħal dawk stabbiliti fl-Artikolu 101(3) tad-Direttiva 2009/138/KE, spjegazzjoni dwar għaliex ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza kkalkolat bl-użu tal-mudell intern jipprovi lid-detenturi tal-poloz u lill-benefiċjarji b'livell ta' protezzjoni ekwivalenti għal dak stabbilit fl-Artikolu 101 ta' dik id-Direttiva;
- (g) dikjarazzjoni dwar jekk jintużax aġġustament dinamiku tal-volatilità fil-mudell intern.

5. Għall-konċentrazzjoni tar-riskju u r-riskju tal-likwidità, ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih dawn kollha li ġejjin:
- (a) deskrizzjoni tal-konċentrazzjonijiet tar-riskju materjali li għalihom hija esposta l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;
 - (b) l-ammont totali tal-profitt mistenni, inkluż fil-primjums futuri kif ikkalkolat f'konformità mal-Artikolu 260(2);
 - (c) l-ammont totali tal-profitt mistenni inkluż f'tariffi futuri għas-servizzjar u l-ġestjoni tal-fondi kif ikkalkolat f'konformità mal-Artikolu 260(2a).
6. Għall-mitigazzjoni tar-riskju, ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jiddeskrivi t-tekniki użati għall-mitigazzjoni tar-riskji.
7. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih kemm informazzjoni kwantitattiva rigward il-perjodi tar-rapportar, kif ukoll informazzjoni dwar l-iskopertura għar-riskju li tirriżulta minn pożizzjonijiet barra l-karta bilanċjali u t-trasferiment tar-riskju għal veikoli bi skop speċjali.
8. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jiddeskrivi kif l-impriza ddeterminat il-htigijiet ġenerali tas-solvenza tagħha minhabba l-profil tar-riskju tagħha u kif l-attivitajiet ta' ġestjoni kapitali tagħha u s-sistema ta' ġestjoni tar-riskji tagħha jinteragixxu ma' xulxin.
9. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward kwalunkwe nuqqas ta' konformità mar-Rekwiżit Kapitali Minimu jew nuqqas ta' konformità sinifikanti mar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:
- (a) rigward kwalunkwe nuqqas ta' konformità mar-Rekwiżit Kapitali Minimu ta' dik l-impriza:
 - (i) il-perjodu u l-ammont massimu ta' kull nuqqas ta' konformità matul il-perjodu tar-rapportar;
 - (ii) spjegazzjoni tal-orijini u l-konsegwenzi tan-nuqqas ta' konformità;
 - (iii) kwalunkwe miżura ta' rimedju meħuda, kif previst skont l-Artikolu 51(1b), il-punt (d)(vi), tad-Direttiva 2009/138/KE;
 - (iv) spjegazzjoni tal-effetti tal-miżuri ta' rimedju msemmija fil-punt (iii);
 - (b) meta n-nuqqas ta' konformità mar-Rekwiżit Kapitali Minimu tal-impriza ma jkunx ġie riżolt sussegwentement, l-ammont u l-konsegwenzi tan-nuqqas ta' konformità fid-data tar-rapportar;
 - (c) rigward kwalunkwe nuqqas ta' konformità mar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriza matul il-perjodu tar-rapportar:
 - (i) il-perjodu u l-ammont massimu ta' kull nuqqas ta' konformità sinifikanti;
 - (ii) l-ispejgazzjoni tal-orijini u l-konsegwenzi tagħha u kwalunkwe miżura ta' rimedju meħuda, kif previst taht l-Artikolu 51(1b), il-punt (d)(vi), tad-Direttiva 2009/138/KE;
 - (iii) spjegazzjoni tal-effetti ta' tali miżuri ta' rimedju msemmija fil-punt (ii);
 - (d) meta nuqqas ta' konformità mar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriza ma jkunx ġie riżolt sussegwentement, l-ammont u l-konsegwenzi tan-nuqqas ta' konformità fid-data tar-rapportar.
10. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jinkludi f'taqsimha separata kwalunkwe informazzjoni materjali oħra rigward il-profil tar-riskju u l-ġestjoni kapitali tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni.”;

(89) jiddaħħal l-Artikolu 297a li ġej:

“Artikolu 297a

Informazzjoni mmirata lejn il-professionisti tas-suq: Informazzjoni relatata mas-sostenibbiltà

1. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jkun fih l-elementi tal-pjanijiet li għandhom jiġu ddivulgati f'konformità mal-Artikolu 44 tad-Direttiva 2009/138/KE, inklużi l-miri kwantifikabbli rilevanti.
2. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jiddikjara jekk l-imprezza tiddivulgax il-pjanijiet imsemmija fl-Artikolu 19a jew fl-Artikolu 29a tad-Direttiva 2013/34/UE u, meta applikabbli, ikun fih il-link tal-internet għal dawk il-pjanijiet.
3. Ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandu jiddikjara jekk l-imprezza għandhiex xi skopertura materjali għar-riskji relatati mat-tibdil fil-klima wara l-valutazzjoni tal-materjalità msemmija fl-Artikolu 45a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE u, meta rilevanti, jekk tkunx ħadet xi azzjoni biex timmaniġġja tali skopertura.
4. Impreza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni li jkollha l-ħsieb li tuża r-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja biex tikkonforma mal-obbligi ta' divulgazzjoni stipulati fir-Regolament (UE) 2019/2088 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (*) u fir-Regolament (UE) 2020/852, għandha tiddivulga l-informazzjoni rilevanti meħtieġa minn dawk ir-Regolamenti flimkien mal-informazzjoni meħtieġa mill-paragrafi 1, 2 u 3 ta' dan l-Artikolu.

(*) Ir-Regolament (UE) 2019/2088 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-27 ta' Novembru 2019 dwar divulgazzjonijiet relatati mas-sostenibbiltà fis-settur tas-servizzi finanzjarji (ĠU L 317, 9.12.2019, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/2088/oj>);

(90) jiddaħħal l-Artikolu 298a li ġej:

“Artikolu 298a

Lingwi

1. Meta l-kuntratt tal-assigurazzjoni jkun ġie konkluż ma' detentur ta' polza minn Stat Membru ieħor taħt il-libertà ta' stabbiliment jew il-libertà li jiġu pprovduti servizzi, il-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja msemmija fl-Artikolu 51(1a) tad-Direttiva 2009/138/KE, għandha fuq talba mid-detentur tal-polza tiġi pprovduta lil dak id-detentur tal-polza bil-lingwa ufficjali jew b'waħda mil-lingwi ufficjali ta' dak l-Istat Membru kif magħzula mid-detentur tal-polza. Meta t-traduzzjoni tiġi ġġenerata permezz ta' għodda għat-traduzzjoni awtomatika, l-imprezi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni għandhom jiddivulgaw lil dak id-detentur tal-polza li dik il-parti tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja tkun giet tradotta awtomatikament. L-imprezi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jibagħtu l-parti tradotta tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja fi żmien għaxart ijiem tax-xogħol minn dik it-talba.
2. Il-paragrafu 1 ma għandux japplika meta t-traduzzjoni fil-lingwa mitluba tkun disponibbli online.”;

(91) fl-Artikolu 299, jiddaħħal it-titolu li ġej:

“**Nondivulgazzjoni ta' informazzjoni**”;

(92) fl-Artikolu 300, il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. L-imprezi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jiddivulgaw iż-żewġ partijiet tar-rapport tagħhom dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja f'konformità mal-Artikolu 51(7) tad-Direttiva 2009/138/KE.”;

(93) l-Artikolu 301 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 301

Mezzi ta' divulgazzjoni

1. L-imprezi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li jippossedu u jzommu sit web relatat man-negozju tagħhom għandhom jiddivulgaw iż-żewġ partijiet tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja fuq dak is-sit web.

2. Meta l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma jkollhomx u ma jzommux sit web iżda jkunu membri ta' assoċjazzjoni kummerċjali li jkollha u jzomm sit web għandhom, meta mogħtija permess minn dik l-assocjazzjoni kummerċjali, jiddivulgaw iż-żewġ partijiet tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja fuq is-sit web ta' dik l-assocjazzjoni.

3. Meta l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jiddivulgaw iż-żewġ partijiet tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja tagħhom fuq sit web f'konformità mal-paragrafu 1 jew 2, iż-żewġ partijiet għandhom ikunu faċilment aċċessibbli u għandhom jibqgħu disponibbli fuq dak is-sit web għal mill-inqas ħames snin wara d-data tad-divulgazzjoni msemmija fl-Artikolu 300(1).

4. L-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma jiddivulgawx ir-rapport dwar il-kundizzjoni finanzjarja u tas-solvenza tagħhom fuq sit web f'konformità mal-paragrafi 1 u 2 għandhom jibagħtu kopja elettronika ta' dawk il-partijiet lil kwalunkwe persuna li, fi żmien ħames snin mid-data tad-divulgazzjoni msemmija fl-Artikolu 300(1), titlob dawk il-partijiet. L-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jibagħtu dawk il-partijiet fi żmien 10 ijiem tax-xogħol minn dik it-talba.

5. L-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jipprezentaw lill-awtoritajiet superviżorji iż-żewġ partijiet tar-rapport tagħhom dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja, u kwalunkwe verżjoni aġġornata ta' dawk il-partijiet tiegħu, f'forma elettronika li tippermetti l-applikazzjoni tal-funzjoni ta' tiftix għat-test u n-numri rilevanti.

6. L-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jipprezentaw lill-awtoritajiet superviżorji, flimkien mal-informazzjoni msemmija fl-Artikolu 304(1), il-punt (d), il-post eżatt fuq is-sit web li fi h iż-żewġ partijiet tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja huma jew se jkunu disponibbli. Meta dak il-post jinbidel matul it-tliet snin sussegwenti, l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jinnotifikaw il-post aġġornat lill-awtoritajiet superviżorji.”;

(94) fl-Artikolu 302, il-paragrafu 2 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“2. Mingħajr preġudizzju għal kwalunkwe divulgazzjoni li għandha tiġi pprovduta immedjatament mill-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni f'konformità mal-Artikolu 54(1) tad-Direttiva 2009/138/KE, kwalunkwe verżjoni aġġornata tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandha tiġi identifikata bħala verżjoni aġġornata u divulgata bid-data tal-aġġornament mill-aktar fis possibbli wara l-iżvilupp ewlieni msemmi fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu, f'konformità mal-Artikolu 301 ta' dan ir-Regolament, li tissostitwixxi l-verżjoni preċedenti divulgata.”;

(95) jithassar l-Artikolu 303;

(96) l-Artikoli 304 u 305 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“Artikolu 304

Elementi tar-rapportar superviżorju regolatorju

1. L-informazzjoni li l-awtoritajiet superviżorji jirrikjedu li l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jipprezentaw f'perjodi predefiniti f'konformità mal-Artikolu 35(2), il-punt (a)(i) tad-Direttiva 2009/138/KE għandha tinkludi dawn li ġejjin:

- (a) iż-żewġ partijiet tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja divulgati mill-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni f'konformità mal-Artikolu 300 ta' dan ir-Regolament, flimkien ma' kwalunkwe informazzjoni ekwivalenti divulgata pubblikament skont rekwiżiti legali jew regolatorji oħrajn li għalihom jirreferi r-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja, u kwalunkwe verżjoni aġġornata ta' dak ir-rapport divulgata f'konformità mal-Artikolu 302 ta' dan ir-Regolament;
- (b) ir-rapport superviżorju regolari li jinkludi l-informazzjoni msemmija fl-Artikoli minn 307 sa 311 ta' dan ir-Regolament. Huwa għandu jipprezenta wkoll kwalunkwe informazzjoni msemmija fl-Artikoli minn 293 sa 297 ta' dan ir-Regolament li l-awtoritajiet superviżorji ppermettew lill-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma jiddivulgawx fir-rapport tagħhom dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja, f'konformità mal-Artikolu 53(1) tad-Direttiva 2009/138/KE. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jsegwi l-istess struttura bħal dik stabbilita fl-Anness XX, it-Taqsima B;
- (c) ir-rapport superviżorju tal-valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza ('ir-rapport superviżorju ORSA'), li jinkludi r-riżultati ta' kull valutazzjoni interna regolari tar-riskju u s-solvenza mwettqa mill-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni f'konformità mal-Artikolu 45(6) tad-Direttiva 2009/138/KE, kull meta ssir valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza f'konformità mal-Artikolu 45(5) ta' dik id-Direttiva;

- (d) mudelli kwantitattivi annwali u trimestrali li jispeċifikaw fattur dettall u jissupplimentaw l-informazzjoni pprezentata fir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja u fir-rapport superviżorju regolari, filwaqt li jqisu l-limitazzjonijiet u l-eżenzjonijiet possibbli msemmija fl-Artikolu 35a tad-Direttiva 2009/138/KE.

Għall-finijiet tal-punt (d), sa fejn l-imprizi jkunu eżentati mill-obbligi ta' rapportar trimestrali f'konformità mal-Artikolu 35a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE, dawn għandhom jipprezentaw mudelli kwantitattivi annwali biss. L-obbligi ta' rapportar annwali ma għandhomx jinkludu rapportar abbażi ta' entrata entrata meta l-imprizi jkunu eżentati minn tali rapportar skont l-Artikolu 35a(2) tad-Direttiva 2009/138/KE.

2. Il-kamp ta' applikazzjoni tal-mudelli kwantitattivi trimestrali għandu jkun aktar ristrett minn dak tal-mudelli kwantitattivi annwali.

3. Il-paragrafu 1 għandu jkun minghajr preġudizzju għas-setgħa tal-awtoritajiet superviżorji li jirrikjedu li l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni jikkomunikaw fuq bażi regolari kwalunkwe informazzjoni oħra mhejjija taht ir-responsabbiltà jew fuq talba tal-korp amministrattiv, manigerjali jew superviżorju ta' dawk l-imprizi.

Artikolu 305

Materjalità

Għall-finijiet ta' dan il-Kapitolu, l-informazzjoni jew il-bidliet fi kwalunkwe informazzjoni pprezentata lis-superviżuri għandhom jitqiesu bhala materjali meta l-ommissjoni jew id-dikjarazzjoni żbaljata tagħhom tkun tista' tinfluwenza t-tehd tad-deċizzjonijiet jew il-ġudizzju tal-awtoritajiet superviżorji.”;

- (97) l-Artikoli 307 u 308 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“Artikolu 307

Negożju u prestazzjoni

1. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġeja dwar in-negożju tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:

- (a) l-isem u l-forma ġuridika tal-impriza;
- (b) meta disponibbli, l-identifikatur ta' entità ġuridika tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, kif speċifikat skont l-Artikolu 7(4), il-punt (b), tar-Regolament (UE) 2023/2859;
- (c) ix-xejriet u l-fatturi ewlenin li jikkontribwixxu għall-iżvilupp, il-prestazzjoni u l-pożizzjoni tal-impriza matul il-perjodu ta' żmien tal-ippjanar tan-negożju tagħha, inkluża l-pożizzjoni kompetittiva tal-impriza u kwalunkwe kwistjoni legali jew regolatorja sinifikanti;
- (d) deskrizzjoni tal-oġettivi kummerċjali tal-impriza, inklużi l-istrategiji u l-perjodi ta' żmien rilevanti.

2. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jinkludi l-informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva kollha li ġeja rigward il-prestazzjoni ta' sottoskrizzjoni tal-impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, kif muri fir-rapporti finanzjarji tal-impriza:

- (a) analiżi tal-prestazzjoni ta' sottoskrizzjoni ġenerali tal-impriza matul il-perjodu tar-rapportar u r-raġunijiet għal kwalunkwe bidla materjali meta mqabbla mal-perjodu tar-rapportar preċedenti;
- (b) projezzjonijiet tal-prestazzjoni tas-sottoskrizzjoni tal-impriza b'informazzjoni dwar fatturi sinifikanti li jistgħu jaffettwaw tali prestazzjoni tas-sottoskrizzjoni, matul il-perjodu ta' żmien għall-ippjanar tan-negożju.

3. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jinkludi l-informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva kollha li ġeja rigward il-prestazzjoni tal-investimenti tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, kif muri fir-rapporti finanzjarji tal-impriza:

- (a) analiżi, skont il-klassi tal-assi rilevanti, tal-prestazzjoni ġenerali tal-investment tal-impriza matul il-perjodu tar-rapportar u, meta applikabbli, ir-raġunijiet għal kwalunkwe bidla materjali f'dik il-prestazzjoni meta mqabbla mal-perjodu tar-rapportar preċedenti;

- (b) projezzjonijiet tal-prestazzjoni mistennija tal-investment tal-impriza, b'informazzjoni dwar fatturi sinifikanti li jistgħu jaffettwaw tali prestazzjoni tal-investment, matul il-perjodu ta' żmien għall-ippjanar tan-negozju tagħha;
 - (c) is-suppożizzjonijiet ewlenin li l-impriza tagħmel fid-deċizzjonijiet tal-investment tagħha fir-rigward tal-moviment tar-rati tal-imghax, ir-rati tal-kambju, u parametri rilevanti oħrajn tas-suq, matul il-perjodu ta' żmien għall-ippjanar tan-negozju tagħha;
 - (d) informazzjoni dwar kwalunkwe investment f'titolizzazzjoni, u l-proċeduri ta' ġestjoni tar-riskju tal-impriza fir-rigward ta' tali titoli jew strumenti.
4. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih informazzjoni dwar kwalunkwe introjtu u spiża materjali, għajr introjtu u spejjeż ta' sottoskrizzjoni jew investment, matul il-perjodu ta' żmien tal-ippjanar tan-negozju tal-impriza.
5. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih kwalunkwe informazzjoni materjali oħra rigward in-negozju u l-prestazzjoni tagħhom.

Artikolu 308

Sistema ta' governanza

1. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward is-sistema ta' governanza tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:
- (a) deskrizzjoni tal-istruttura tal-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju tal-impriza, tar-rwoli u r-responsabbiltajiet ewlenin tiegħu u tas-segregazzjoni tar-responsabbiltajiet f'dawk il-korpi, u b'mod partikolari jekk jeżistux kumitati rilevanti fi hđanhom, kif ukoll deskrizzjoni tar-rwoli u r-responsabbiltajiet ewlenin tal-funzjonijiet ewlenin;
 - (b) l-intitolamenti ta' remunerazzjoni tal-membri tal-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju u funzjoni ewlenija oħra, matul il-perjodu tar-rapportar u r-raġunijiet għal kwalunkwe bidla materjali f'dawk l-intitolamenti meta mqabbla mal-perjodu tar-rapportar precedenti, inkluża spjegazzjoni tal-importanza relattiva tal-komponenti fissi u varjabbli tar-remunerazzjoni.
2. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward il-konformità tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni mar-rekwiziti ta' kompetenza u idoneità:
- (a) lista tal-persuni fl-impriza li huma responsabbli għall-funzjonijiet ewlenin;
 - (b) deskrizzjoni tar-rekwiziti speċifiċi tal-impriza dwar il-hiliet, l-għarfien u l-kompetenza applikabbli għall-persuni li effettivament imexxu l-impriza jew li għandhom funzjonijiet ewlenin oħrajn.
3. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward is-sistema ta' ġestjoni tar-riskju tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:
- (a) deskrizzjoni ta' kif is-sistema ta' ġestjoni tar-riskju, inkluża l-funzjoni ta' ġestjoni tar-riskju, hija implimentata u integrata fl-istruttura organizzazzjonali u fil-proċessi tat-tehid ta' deċizzjonijiet tal-impriza;
 - (b) informazzjoni dwar l-istrategiji, l-oġettivi, il-proċessi u l-proċeduri ta' rapportar tal-ġestjoni tar-riskju tal-impriza għal kull kategorija ta' riskju;
 - (c) informazzjoni dwar kif l-impriza tivverifika l-adegwatezza tal-valutazzjonijiet tal-kreditu minn istituzzjonijiet esterni tal-valutazzjonijiet tal-kreditu, inkluża informazzjoni dwar kif, u sa liema punt, l-impriza tuża valutazzjonijiet tal-kreditu minn istituzzjonijiet esterni tal-valutazzjonijiet tal-kreditu;
 - (d) ir-riżultati tal-valutazzjonijiet rigward l-estrapolazzjoni tar-rata mingħajr riskju, l-aġġustament ta' korrispondenza u l-aġġustament tal-volatilità, kif imsemmi fl-Artikolu 44(2a) tad-Direttiva 2009/138/KE.
4. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jiddeskrivi l-proċess imwettaq mill-impriza biex tissodisfa l-obbligu tagħha li tagħmel valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza bħala parti mis-sistema tal-ġestjoni tar-riskju tagħha u kif il-valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza hija integrata fl-istruttura organizzazzjonali u fil-proċessi tat-tehid tad-deċizzjonijiet tal-impriza.

5. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward is-sistema ta' kontroll intern tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:

- (a) deskrizzjoni tal-elementi tas-sistema ta' kontroll intern tal-impriża u, meta applikabbli, kwalunkwe falliment materjali ta' dik is-sistema ta' kontroll intern;
- (b) informazzjoni dwar il-pariri mogħtija u l-valutazzjonijiet imwettqa, kif imsemmi fl-Artikolu 46(2) tad-Direttiva 2009/138/KE matul il-perjodu tar-rapportar, inkluż kwalunkwe attività pplanata li ma ġietx implimentata u r-raġuni għan-nuqqas ta' implimentazzjoni tagħha;
- (c) informazzjoni dwar il-politika ta' konformità tal-impriża, kwalunkwe attività ewlenija meħuda skont il-pjan ta' konformità u kwalunkwe problema ta' konformità materjali identifikata matul il-perjodu tar-rapportar.

6. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward il-funzjoni tal-awditjar intern tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:

- (a) deskrizzjoni tal-awdituri interni mwettqa matul il-perjodu tar-rapportar, flimkien ma':
 - (i) sommarju tas-sejbiet u r-rakkomandazzjonijiet materjali rrapportati lill-korp amministrattiv, manigerjali jew superviżorju tal-impriża;
 - (ii) sommarju ta' dawk is-sejbiet u r-rakkomandazzjonijiet materjali u kwalunkwe azzjoni meħuda fir-rigward tagħhom;
 - (iii) kwalunkwe informazzjoni dwar kwistjonijiet materjali pendenti;
- (b) deskrizzjoni tal-politika dwar l-awditu intern tal-impriża, u l-frekwenza tar-reviżjoni tagħha;
- (c) deskrizzjoni tal-pjan tal-awditu tal-impriża, inkluż awdituri interni fil-futur u l-logika wara dawk l-awdituri fil-futur.

7. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward il-funzjoni attwarja tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:

- (a) deskrizzjoni ta' kif qed tiġi implimentata l-funzjoni attwarja tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;
- (b) harsa ġenerali lejn l-attivitajiet imwettqa mill-funzjoni attwarja f'kull wieħed mill-oqsma ta' responsabbiltà tiegħu matul il-perjodu tar-rapportar, li tiddekrivi kif il-funzjoni attwarja tikkontribwixxi għall-implimentazzjoni effettiva tas-sistema ta' ġestjoni tar-riskju tal-impriża u tiddekrivi s-sejbiet ewlenin tal-funzjoni attwarja.

8. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward l-esternalizzazzjoni:

- (a) deskrizzjoni tal-politika ta' esternalizzazzjoni tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;
- (b) lista tal-persuni responsabbli għall-funzjonijiet ewlenin esternalizzati fil-fornitur tas-servizz.

9. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih kwalunkwe informazzjoni materjali oħra rigward is-sistema ta' governanza tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni.”;

(98) jiġihassar l-Artikolu 309;

(99) fl-Artikolu 310, il-paragrafi 2 u 3 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“2. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jiddeskrivi fid-dettall l-aktar suppożizzjonijiet rilevanti użati fil-kalkolu tal-aħjar stima, is-sensittività tal-aħjar stima għall-bidliet u r-riżultati ta' kwalunkwe ttestjar retrospettiv.

3. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni li ġejja rigward l-obbligi stipulati fl-Artikolu 263 ta' dan ir-Regolament:

- (a) ġustifikazzjoni tar-raġuni għaliex jintużaw metodi alternattivi ta' valwazzjoni skont il-klassi tal-assi u l-obbligazzjonijiet;
- (b) is-suppożizzjonijiet ta' kull metodu alternattiv ta' valwazzjoni użat għall-assi u l-obbligazzjonijiet;

- (c) l-inċertezza tal-valwazzjoni skont il-klassi tal-assi u tal-obbligazzjonijiet;
- (d) informazzjoni dwar l-adeqwatezza tal-valwazzjoni tal-assi u tal-obbligazzjonijiet li għalihom tintuża l-valwazzjoni alternattiva, ivvalutata permezz ta' tqabbil mal-esperjenza.”;

(100) L-Artikolu 311 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 311

Ġestjoni kapitali u profil tar-riskju

1. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward il-fondi proprji tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:

- (a) informazzjoni dwar il-politiki u l-proċessi użati mill-impriża għall-ġestjoni tal-fondi proprji tagħha;
- (b) informazzjoni dwar it-termini u l-kundizzjonijiet materjali tal-entrati ewlenin tal-fondi proprji miżmuma mill-impriża;
- (c) l-iżviluppi mistennija tal-fondi proprji tal-impriża matul il-perjodu ta' żmien għall-ippjanar tan-negozju tagħha minhabba l-istrategija tan-negozju tal-impriża, filwaqt li jitqiesu l-pjanijiet kapitali taħt stress xieraq;
- (d) jekk hemmx xi intenzjoni li tithallas lura jew tinfeda kwalunkwe entrata ta' fond proprju jew jekk hemmx pjanijiet li jingabru fondi proprji addizzjonali;
- (e) informazzjoni rigward it-taxxi differiti, inklużi:
 - (i) deskrizzjoni tal-ammont ikkalkolat ta' assi tat-taxxi differiti mingħajr ma ssir valutazzjoni tal-użu probabbli tagħhom, u l-punt sa fejn daww l-assi tat-taxxi differiti ġew rikonoxxuti;
 - (ii) għal assi tat-taxxi differiti li ġew rikonoxxuti, deskrizzjoni tal-ammonti li jiġu rikonoxxuti bhala li x'aktarx jintużaw b'referenza għal profitt taxxabli futur probabbli u b'referenza għar-riverżjoni tal-obbligazzjonijiet tat-taxxi differiti relatati mat-taxxi fuq l-introjtu imposti mill-istess awtorità tat-taxxa;
 - (iii) deskrizzjoni dettaljata tas-suppożizzjonijiet sottostanti użati għall-projezzjoni ta' profitt taxxabli futur probabbli għall-finijiet tal-Artikolu 15;
 - (iv) analiżi tas-sensittività tal-assi netti tat-taxxa differita għall-bidliet fis-suppożizzjonijiet sottostanti msemmija fil-punt (iii), meta l-assi netti tat-taxxa differita għandhom jiġu kkalkolati bhala d-differenza bejn:
 - (1) l-ammont ta' assi tat-taxxa differita kkalkolat f'konformità mal-Artikolu 15;
 - (2) l-ammont ta' obbligazzjonijiet ta' taxa differita li magħhom jistgħu jiġu paċuti l-assi tat-taxxa differita billi jitqies l-iskedar dettaljat.

2. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u r-Rekwiżit Kapitali Minimu tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:

- (a) l-iżviluppi mistennija tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u r-Rekwiżit Kapitali Minimu anticipati tal-impriża matul il-perjodu ta' żmien għall-ippjanar tan-negozju tagħha minhabba l-istrategija tan-negozju tal-impriża, meta l-istess informazzjoni ma tkunx inkluża fir-Rapport Superviżorju ORSA;
- (b) stima tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriża, iddeterminat f'konformità mal-formula standard, meta l-awtorità superviżorja tkun talbet lill-impriża tipprovdi tali stima skont l-Artikolu 112(7) tad-Direttiva 2009/138/KE, jew meta ma tkun meħtieġa l-ebda tali stima fis-sena tal-adozzjoni tar-rapport superviżorju regolari, l-aktar kalkolu reċenti disponibbli, akkumpanjat minn indikazzjoni tas-sena ta' referenza ta' dak il-kalkolu;
- (c) deskrizzjoni dwar l-approċċ meħud għall-kalkolu tar-rekwiżiti kapitali għal riskji immaterjali tal-formula standard tal-SCR, inkluża deskrizzjoni qasira tal-moduli jew tas-submoduli li huma soġġetti għal tali approċċ u tal-miżuri tal-volum li ntuzaw biex jiġu kkalkolati r-riskji immaterjali;

- (d) għall-profitt futur ipprojetat għall-finijiet tal-kapaċità tal-assorbiment tat-telf tat-taxxi differiti f'konformità mal-Artikolu 207 ta' dan ir-Regolament:
- (i) deskrizzjoni, u l-ammont rilevanti ta' kull wieħed mill-komponenti użati biex juru valur pożittiv taż-żieda fl-assi tat-taxxi differiti;
 - (ii) deskrizzjoni dettaljata tas-suppożizzjonijiet sottostanti użati għall-projezzjoni ta' profitt taxxabli futur probabbli għall-finijiet tal-Artikolu 207;
 - (iii) analiżi tas-sensittività tal-valur tal-aġġustament għal bidliet fis-suppożizzjonijiet sottostanti msemmija fil-punt (ii);
- (e) il-volum u n-natura tal-portafoll tas-self tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni.

3. Meta jintuża mudell intern biex jiġi kkalkolat ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza, ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih ukoll:

- (a) ir-riżultati tar-rieżami tas-sorsi tal-profitti u l-kawżi tat-telf, kif meħtieġ mill-Artikolu 123 tad-Direttiva 2009/138/KE, għal kull unità kummerċjali ewlenija;
- (b) deskrizzjoni ta' kif il-kategorizzazzjoni tar-riskju magħżula fil-mudell intern tispjega dawk is-sorsi ta' profitti u l-kawżi tat-telf.

4. Meta jintużaw parametri speċifiċi għall-impriża biex jiġi kkalkolat ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza, jew jiġi applikat aġġustament ta' korrispondenza għall-istruttura rilevanti tat-termeni tal-imghax mingħajr riskju, ir-rapport superviżorju regolari għandu jiddikjara wkoll jekk kienx hemm bidliet fl-informazzjoni inkluża fl-applikazzjoni għall-approvazzjoni tal-parametri speċifiċi għall-impriża jew tal-aġġustament ta' korrispondenza.

5. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward iż-żamma ta' investimenti ta' ekwità fit-tul kif imsemmi fl-Artikolu 105a tad-Direttiva 2009/138/KE:

- (a) dikjarazzjoni dwar jekk l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tapplikax it-trattament prudenzjali stabbilit fl-Artikolu 105a ta' dik id-Direttiva u, meta dan ikun il-każ, l-ammont u l-karatteristiċi tal-investimenti ta' ekwità li huma kklassifikati bħala investimenti ta' ekwità fit-tul, inklużi:
 - (i) il-pożizzjoni ġeografika ta' dawk l-investimenti ta' ekwità;
 - (ii) is-sehem ta' tali investimenti ta' ekwità fil-portafoll tal-ekwità;
- (b) deskrizzjoni ta' kif l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tikkonforma mal-kundizzjonijiet stipulati fl-Artikolu 105a(1), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (c) deskrizzjoni tal-metodi użati biex tintwera l-kapaċità li jiġi evitat il-bejgħ furzat f'konformità mal-Artikolu 171a ta' dan ir-Regolament.

Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih ukoll l-informazzjoni stipulata fit-tielet subparagrafu, meta tiġi ssodisfata waħda mill-kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) l-investimenti ta' ekwità fit-tul jirrapprezentaw aktar minn 4 % tal-assi totali miżmuma mill-impriži tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;
- (b) l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ma tikkonformax mar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza mingħajr ma jiġi applikat l-Artikolu 105a tad-Direttiva 2009/138/KE.

L-informazzjoni msemmija fit-tieni subparagrafu għandha tkun din li ġejja:

- (a) kwantifikazzjoni tal-impatt fuq il-valur tal-modulu tar-riskju tas-suq tan-nuqqas ta' applikazzjoni tal-Artikolu 105a tad-Direttiva 2009/138/KE għal kwalunkwe investiment ta' ekwità;
- (b) informazzjoni dwar l-azzjonijiet li l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tiehu fil-każ ta' ksur ta', jew nuqqas ta' konformità persistenti ma', il-kundizzjonijiet stipulati fl-Artikolu 105a(1), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE.

6. Fir-rigward tar-riskju tal-likwidità, ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih:
 - (a) informazzjoni dwar il-profitt mistenni inkluż fil-primia futuri u l-profitt mistenni inkluż f'tariffi futuri għas-servizzjar u l-ġestjoni tal-fondi kif ikkalkolati f'konformità mal-Artikolu 260(2) u (2a), rispettivament, ta' dan ir-Regolament għal kull linja ta' negozju;
 - (b) ir-riżultat tal-valutazzjoni kwalitattiva msemmija fl-Artikolu 260(1), il-punt (d)(ii);
 - (c) deskrizzjoni tal-metodi u tas-suppożizzjonijiet ewlenin użati biex jiġi kkalkolat il-profitt mistenni inkluż fil-primjums futuri.

Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih ukoll informazzjoni dwar kwalunkwe skopertura għar-riskju ta' likwidità materjali għal tranżazzjonijiet jew ftehimiet ta' finanzjament, inkluż il-fatturament, li fihom l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tkun dahlet direttament jew indirettament.

7. Fir-rigward tal-koncentrazzjoni tar-riskju, ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih:
 - (a) informazzjoni dwar il-koncentrazzjonijiet tar-riskju materjali li għalihom hija esposta l-impriza;
 - (b) harsa ġenerali lejn kwalunkwe koncentrazzjoni tar-riskju futura anticipata matul il-perjodu ta' żmien għall-ippjanar tan-negozju f'konformità mal-istrateġija tan-negozju ta' dik l-impriza;
 - (c) spjegazzjoni dwar kif se jiġu ġestiti l-koncentrazzjonijiet tar-riskju msemmija fil-punti (a) u (b).
8. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward l-isokpertura għar-riskju tal-impriza tal-assigurazzjoni jew ir-riassigurazzjoni, inkluża l-iskopertura li tirriżulta minn pożizzjonijiet barra l-karta bilancjali u t-trasferiment tar-riskju lil veikoli bi skop speċjali:
 - (a) meta l-impriza tbiegħ jew tirhan mill-ġdid kollateral, skont it-tifsira tal-Artikolu 214 ta' dan ir-Regolament, l-ammont ta' dak il-kollateral, evalwat f'konformità mal-Artikolu 75 tad-Direttiva 2009/138/KE;
 - (b) meta l-impriza tkun ipprovdiet kollateral, skont it-tifsira tal-Artikolu 214:
 - (i) in-natura tal-kollateral;
 - (ii) in-natura u l-valur tal-assi pprovduti bħala kollateral;
 - (iii) l-obbligazzjonijiet attwali u kontingenti korrispondenti mahluqa mill-arranġament kollaterali;
 - (c) informazzjoni dwar it-termini u l-kundizzjonijiet materjali assoċjati mal-arranġament kollaterali;
 - (d) meta l-impriza tbiġh annwalitajiet varjabbli, informazzjoni dwar addendi għall-garanziji u hhegġjar tal-garanziji;
 - (e) deskrizzjoni tat-tranżazzjonijiet ta' finanzjament, inkluż il-fatturament, li fihom l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tkun dahlet direttament jew indirettament, u l-ammonti korrispondenti tal-obbligazzjonijiet li ma jidhrux fuq il-karta tal-bilanc.
9. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja rigward it-tekniki ta' mitigazzjoni tar-riskju tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni:
 - (a) deskrizzjoni tat-tekniki użati għall-mitigazzjoni tar-riskji;
 - (b) deskrizzjoni ta' kwalunkwe teknika materjali għall-mitigazzjoni tar-riskji li l-impriza qed tikkunsidra li tixtri jew tikkonkludi matul il-perjodu ta' żmien għall-ippjanar tan-negozju minhabba l-istrateġija tan-negozju tal-impriza, u l-motiv għal u l-effett ta' tali tekniki għall-mitigazzjoni tar-riskji;
 - (c) meta l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni żżomm kollateral, skont it-tifsira tal-Artikolu 214 ta' dan ir-Regolament, informazzjoni dwar it-termini u l-kundizzjonijiet materjali assoċjati mal-arranġament kollaterali.
10. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar ir-riskji materjali mhux koperti mill-kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u mhux koperti fil-paragrafi precedenti, meta l-istess informazzjoni ma tkunx koperta mir-rapport superviżorju ORSA.

11. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja dwar is-sensittività tar-riskju tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, meta l-istess informazzjoni ma tkunx koperta mir-rapport superviżorju ORSA:

- (a) deskrizzjoni tat-testijiet tal-istress u tal-analiżi tax-xenarju msemmija fl-Artikolu 259(3), imwettqa mill-impriża, inkluż l-eżitu tagħhom;
- (b) deskrizzjoni tal-metodi użati u tas-suppożizzjonijiet ewlenin li fuqhom huma bbażati t-testijiet tal-istress u l-analiżi tax-xenarju msemmija fl-Artikolu 259(3).

12. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih informazzjoni dwar kwalunkwe riskju raġonevolment prevedibbli ta' nuqqas ta' konformità mar-Rekwiżit Kapitali Minimu tal-impriża jew mar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza, u l-pjanijiet tal-impriża biex tiżgura li tinzamm il-konformità ma' kull wiehed, meta l-istess informazzjoni ma tkunx inkluża fir-rapport superviżorju ORSA.

13. Ir-rapport superviżorju regolari għandu jkun fih kwalunkwe informazzjoni materjali oħra dwar il-ġestjoni kapitali u l-profil tar-riskju tal-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni.

14. Għall-finijiet tal-paragrafi 6 u 8, 'fatturament' għandu jfisser ftehim kuntrattwali bejn negozju (iċ-ċedent) u entità finanzjarja (il-fattur) li fih iċ-ċedent jassenja jew ibigh ir-riċevibbli tiegħu lill-fattur bi skambju għall-fattur li jipprovdi liċ-ċedent b'wiehed jew aktar mis-servizzi li ġejjin fir-rigward tar-riċevibbli assenjati:

- (a) avvanz ta' percentwal tal-ammont tar-riċevibbli assenjati, ġeneralment ta' terminu qasir, mhux impenjat u mingħajr riportament awtomatiku;
- (b) ġestjoni tar-riċevibbli, gbir tar-riċevibbli u protezzjoni tal-kreditu, meta, b'mod ġenerali, il-fattur jamministra l-ktieb tal-bejgħ taċ-ċedent u jiġbor ir-riċevibbli f'isem il-fattur stess.”;

(101) fit-Titolu 1, il-Kapitolu XIII, it-Taqsima 2, it-titolu huwa sostitwit b'dan li ġej:

“TAQSIMA 2

Informazzjoni dwar il-bidliet materjali u l-mezzi ta' komunikazzjoni”;

(102) l-Artikoli 312 u 313 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“Artikolu 312

Informazzjoni dwar il-bidliet materjali

Meta ma jkun hemm l-ebda rekwiżit li jiġi pprezentat rapport superviżorju regolari b'rabta ma' sena finanzjarja partikolari, l-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom madankollu jipprezentaw lill-awtorità superviżorja tagħhom informazzjoni dwar kwalunkwe bidla materjali li tkun sehhet matul is-sena finanzjarja meta mqabbla mal-aħħar informazzjoni pprezentata lil dik l-awtorità superviżorja f'konformità ma' dan il-Kapitolu. Huma għandhom jipprovdu wkoll spjegazzjoni konċiża dwar il-kawżi u l-effetti ta' tali bidliet. Is-sottomissjoni ta' informazzjoni dwar bidliet materjali ma għandhiex titqies bħala bidla fil-frekwenza tar-rapport superviżorju regolari stabbilit fl-Artikolu 35a tad-Direttiva 2009/138/KE.

Artikolu 313

Mezzi ta' komunikazzjoni

L-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni għandhom jipprezentaw l-informazzjoni msemmija fl-Artikolu 304(1) f'forma elettronika li tinqara minn magna li tippermetti l-applikazzjoni ta' funzjoni tat-tiftix għat-test u n-numri rilevanti.”;

(103) jiġihassar l-Artikolu 314;

(104) fit-Titolu I, jiżdied il-Kapitolu XVI li ġejj:

“KAPITOLU XVI

MIŻURI TA' PROPORZJONALITÀ

Artikolu 327a

Rekwiżit kapitali ta' investimenti f'assi intangibbli għall-identifikazzjoni ta' imprizi żgħar u mhux kumplessi

Għall-finijiet tal-Artikolu 29a(1), il-punti (a)(iv)(3), (b)(v)(3) u (c)(vii)(3) tad-Direttiva 2009/138/KE, ir-rekwiżit kapitali li huwa applikabbli għal investimenti f'assi intangibbli li mhumiex koperti mir-riskju tas-suq u l-moduli tar-riskju ta' inadempjenza tal-kontroparti għandu jkun ir-rekwiżit kapitali għar-riskju ta' assi intangibbli msemmi fl-Artikolu 203 ta' dan ir-Regolament.

Artikolu 327b

Tnaqqis tal-frekwenza tar-rapport superviżorju regolari

1. L-awtorità superviżorja għandha tapprova l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 35(5a) tad-Direttiva 2009/138/KE minn impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma hijiex ikklassifikata bħala impriża żgħira u mhux kumplessa, meta jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin:

- (a) l-awtorità superviżorja tikkonkludi, fuq il-bażi tal-proċess ta' rieżami superviżorju, li l-impriża:
 - (i) kapaċi tiflaħ għal kwalunkwe riskju kurrenti jew futur;
 - (ii) ma teħtieġx valutazzjoni superviżorja aktar frekwenti minn dik mitluba mill-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;
 - (iii) mhijiex soġġetta għal miżuri superviżorji kontinwi biex jiġi rrimedjat in-nuqqas ta' konformità materjali mad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) l-awtorità superviżorja tikkonkludi li l-impriża ma għandhiex mudell kummerċjali kumpless, filwaqt li tqis l-istrategija tan-negozju u l-pjan tan-negozju tal-impriża, il-kumplessità tal-prodotti tal-assigurazzjoni offruti u l-portafoll ta' investment tagħha;
- (c) l-impriża tissodisfa l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin, soġġetta għall-paragrafi 2, 3 u 4:
 - (i) il-provvedimenti tekniċi mill-attivitajiet tal-ħajja, gross mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti tar-riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE, ma jkunux oghla minn EUR 12 000 000 000;
 - (ii) l-introjtu gross annwali mill-primjum miktub minn attivitajiet mhux tal-ħajja ma jkunux oghla minn EUR 2 000 000 000;
 - (iii) l-impriża ma tirrappreżentax aktar minn 5 % tas-suq tal-ħajja jew tas-suq mhux tal-ħajja tal-Istat Membru domiciljari tal-impriża, meta s-sehem mis-suq tal-ħajja jkun ibbażat fuq provvedimenti tekniċi grossi u s-sehem mis-suq mhux tal-ħajja jkun ibbażat fuq primjums grossi miktuba;
- (d) l-awtorità superviżorja ma tkunx identifikat thassib materjali mhux solvut li jirriżulta mis-sistema ta' governanza tal-impriża;
- (e) ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriża jinqabeż b'marġni xieraq, filwaqt li titqies ukoll il-pożizzjoni interna ta' solvenza fil-mira tal-impriża kif speċifikata fil-pjan ta' gestjoni kapitali ta' terminu medju tagħha;
- (f) l-awtorità superviżorja ma identifikatx thassib materjali mhux solvut bl-aħħar Rapport Superviżorju Regolari u hija sodisfatta bl-informazzjoni fir-Rapport dwar is-Solvenza u l-Kundizzjoni Finanzjarja, u bil-Formoli tar-Rapportar Kwantitattiv annwali u, meta applikabbli, trimestrali.

L-awtorità superviżorja għandha tirtira l-approvazzjoni mogħtija lil impriża tal-assigurazzjoni jew tarriassigurazzjoni li ma tkunx ikklassifikata bħala impriża żgħira u mhux kumplessa biex tuża l-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 35(5a) tad-Direttiva 2009/138/KE, meta ma tibqax issodisfata xi wahda mill-kundizzjonijiet stabbiliti fl-ewwel subparagrafu.

2. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(i), għandu japplika biss għal impriži tal-ħajja u għal impriži li jwettqu attivitajiet kemm tal-ħajja kif ukoll mhux tal-ħajja li l-provvedimenti tekniċi tagħhom relatati ma' attivitajiet tal-ħajja jirrapprezentaw 20 % jew aktar tal-provvedimenti tekniċi totali grossi mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti ta' riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE.

3. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(ii), għandu japplika biss għal impriži mhux tal-ħajja u għal impriži li jwettqu attivitajiet kemm tal-ħajja kif ukoll mhux tal-ħajja li l-introjtu gross annwali tagħhom mill-primjum miktub relatat ma' attivitajiet mhux tal-ħajja jirrapprezenta 40 % jew aktar tal-introjtu gross annwali totali tagħhom mill-primia miktub.

4. Minkejja l-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, l-awtoritajiet superviżorji xorta jistgħu japprovaw l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 35(5a) tad-Direttiva 2009/138/KE għal impriża tal-assigurazzjoni u tarriassigurazzjoni li ma tissodisfax il-kundizzjoni stabbilita fil-punt (c) ta' dak il-paragrafu, meta huma jikkonkludu, fuq il-bażi tal-elementi tal-proċess ta' rieżami superviżorju li huma rilevanti għal din il-miżura ta' proporzjonalità, li l-profil tar-riskju tal-impriża huwa baxx biżżejjed.

Artikolu 327c

Kombinazzjoni ta' funzjonijiet ewlenin

1. L-awtorità superviżorja għandha tapprova l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 41(2a), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE għal impriża tal-assigurazzjoni u tarriassigurazzjoni li ma tkunx ikklassifikata bħala impriża żgħira u mhux kumplessa, meta jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin:

- (a) l-awtorità superviżorja tikkonkludi, fuq il-bażi tal-proċess ta' rieżami superviżorju, li l-impriża:
 - (i) kapaċi tiflaħ għal kwalunkwe riskju kurrenti jew futur;
 - (ii) mhijiex soġġetta għal miżuri superviżorji kontinwi biex jiġi rrimedjat in-nuqqas ta' konformità materjali mad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) l-awtorità superviżorja tikkonkludi li l-impriża ma għandhiex mudell kummerċjali kumpless, filwaqt li tqis l-istrategija tan-negozju tagħha, il-pjan tan-negozju tagħha, il-kumplessità tal-prodotti tal-assigurazzjoni offruti u l-portafoll ta' investment tagħha;
- (c) l-impriża tissodisfa l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin, soġġetta għall-paragrafi 2, 3 u 4:
 - (i) il-provvedimenti tekniċi mill-attivitajiet tal-ħajja, gross mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti tarriassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE, ma jkunx oghla minn EUR 12 000 000 000;
 - (ii) l-introjtu gross annwali mill-primjum miktub minn attivitajiet mhux tal-ħajja ma jkunx oghla minn EUR 2 000 000 000;
 - (iii) l-impriża ma tirrapprezentax aktar minn 5 % tas-suq tal-ħajja jew tas-suq mhux tal-ħajja tal-Istat Membru domiciljari tal-impriża, meta s-sehem mis-suq tal-ħajja jkun ibbażat fuq provvedimenti tekniċi grossi u s-sehem mis-suq mhux tal-ħajja jkun ibbażat fuq primjums grossi miktuba;
- (d) l-awtorità superviżorja ma tkunx identifikat thassib materjali mhux solvut li jirriżulta mis-sistema ta' governanza tal-impriża;
- (e) il-persuni responsabbli għall-funzjonijiet ewlenin tal-ġestjoni tar-riskju, l-attwarjali u l-konformità jkollhom f'kull hin għarfien, ħiliet u esperjenza suffiċjenti biex jaqdu dmirijietom, u t-taħlita ta' funzjonijiet jew it-taħlita ta' funzjoni ma' shubija tal-korp amministrattiv, maniġerjali jew superviżorju ma tikkompromettix il-kapaċità u d-disponibbiltà tal-persuna li twettaq ir-responsabbiltajiet tagħha;

- (f) l-awtorità superviżorja tkun sodisfatta li l-kost taż-żamma ta' funzjonijiet separati jkun sproorzjonat għall-impriza.

L-awtorità superviżorja għandha tirtira l-approvazzjoni mogħtija lil impriza tal-assigurazzjoni jew tarriassigurazzjoni li ma tkunx ikklassifikata bħala impriza żgħira u mhux kumplessa biex tuża l-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 41(2a) tad-Direttiva 2009/138/KE, meta ma tibqax issodisfata xi waħda mill-kundizzjonijiet stabbiliti fl-ewwel subparagrafu.

2. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(i), għandu japplika biss għal imprizi tal-hajja u għal imprizi li jwettqu attivitajiet kemm tal-hajja kif ukoll mhux tal-hajja li l-provvedimenti tekniċi tagħhom relatati ma' attivitajiet tal-hajja jirrapprezentaw 20 % jew aktar tal-provvedimenti tekniċi totali grossi mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti ta' riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE.

3. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(ii), għandu japplika biss għal imprizi mhux tal-hajja u għal imprizi li jwettqu attivitajiet kemm tal-hajja kif ukoll mhux tal-hajja li l-introjtu gross annwali tagħhom mill-primjum miktub relatat ma' attivitajiet mhux tal-hajja jirrapprezenta 40 % jew aktar tal-introjtu gross annwali totali tagħhom mill-primia miktub.

4. Minkejja l-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, l-awtoritajiet superviżorji xorta jistgħu japprovaw l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 41(2a) tad-Direttiva 2009/138/KE għal impriza tal-assigurazzjoni u tarriassigurazzjoni li ma tissodisfax il-kundizzjoni stabbilita fil-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c), ta' dan l-Artikolu, meta jikkonkludu, fuq il-bażi tal-elementi tal-proċess ta' rieżami superviżorju li huma rilevanti għal din il-miżura ta' proporzjonalità, li l-profil tar-riskju tal-impriza huwa baxx biżżejjed.

Artikolu 327d

Tnaqqis tal-frekwenza tar-rieżami tal-politiki miktuba

1. L-awtorità superviżorja għandha tapprova l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 41(3), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE minn impriza tal-assigurazzjoni u tarriassigurazzjoni li ma hijiex ikklassifikata bħala impriza żgħira u mhux kumplessa, meta jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin:

- (a) l-awtorità superviżorja tikkonkludi, fuq il-bażi tal-proċess ta' rieżami superviżorju, li l-impriza:
- (i) kapaci tiflaħ għal kwalunkwe riskju kurrenti jew futur;
 - (ii) ma teħtieġx valutazzjoni superviżorja aktar frekwenti minn dik mitluba mill-impriza tal-assigurazzjoni jew tarriassigurazzjoni;
 - (iii) mhijiex soġġetta għal miżuri superviżorji kontinwi biex jiġi rrimedjat in-nuqqas ta' konformità materjali mad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) l-awtorità superviżorja tikkonkludi li l-impriza ma għandhiex mudell kummerċjali kumpless, filwaqt li tqis l-istrategġija tan-negozju tagħha, il-pjan tan-negozju tagħha, il-kumplessità tal-prodotti tal-assigurazzjoni offruti u l-portafoll ta' investment tagħha;
- (c) l-impriza tissodisfa l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin, soġġetta għall-paragrafi 2, 3 u 4:
- (i) il-provvedimenti tekniċi mill-attivitajiet tal-hajja, gross mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti tarriassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE, ma jkunux oghla minn EUR 12 000 000 000;
 - (ii) l-introjtu gross annwali mill-primjum miktub minn attivitajiet mhux tal-hajja ma jkunx oghla minn EUR 2 000 000 000;
 - (iii) l-impriza ma tirrapprezentax aktar minn 5 % tas-suq tal-hajja jew tas-suq mhux tal-hajja tal-Istat Membru domiciljari tal-impriza, meta s-sehem mis-suq tal-hajja jkun ibbażat fuq provvedimenti tekniċi grossi u s-sehem mis-suq mhux tal-hajja jkun ibbażat fuq primjums grossi miktuba;
- (d) l-awtorità superviżorja ma identifikaqx thassib materjali mhux solvut li jirriżulta mis-sistema ta' governanza tal-impriza.

L-awtorità superviżorja għandha tirtira l-approvazzjoni mogħtija lil impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni li ma tkunx ikklassifikata bħala impriza żgħira u mhux kumplessa biex tuża l-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 41(3) tad-Direttiva 2009/138/KE, meta ma tibqax issodisfata xi waħda mill-kundizzjonijiet stabbiliti fl-ewwel subparagrafu.

2. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(i), għandu japplika biss għal imprizi tal-ħajja u għal imprizi li jwettqu attivitajiet kemm tal-ħajja kif ukoll mhux tal-ħajja li l-provvedimenti tekniċi tagħhom relatati ma' attivitajiet tal-ħajja jirrapprezentaw 20 % jew aktar tal-provvedimenti tekniċi totali grossi mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti ta' riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE.

3. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(ii), għandu japplika biss għal imprizi mhux tal-ħajja u għal imprizi li jwettqu attivitajiet kemm tal-ħajja kif ukoll mhux tal-ħajja li l-introjtu gross annwali tagħhom mill-primjum miktub relatat ma' attivitajiet mhux tal-ħajja jirrapprezenta 40 % jew aktar tal-introjtu gross annwali totali tagħhom mill-primia miktub.

4. Minkejja l-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, l-awtoritajiet superviżorji xorta jistgħu japprovaw l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 41(3), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE għal impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma tissodisfax il-kundizzjoni stabbilita fil-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c), ta' dan l-Artikolu, meta jikkonkludu, fuq il-bażi tal-elementi tal-proċess ta' rieżami superviżorju li huma rilevanti għal din il-miżura ta' proporzjonalità, li l-profil tar-riskju tal-impriza huwa baxx biżżejjed.

Artikolu 327e

Tnaqqis tal-frekwenza tal-valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza

1. L-awtorità superviżorja għandha tapprova l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 45(5), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE minn impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma hijiex ikklassifikata bħala impriza żgħira u mhux kumplessa, meta jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin:

- (a) L-awtorità superviżorja tikkonkludi, fuq il-bażi tal-proċess ta' rieżami superviżorju, li l-impriza:
 - (i) kapaċi tflaħ għal kwalunkwe riskju kurrenti jew futur;
 - (ii) ma teħtieġx valutazzjoni superviżorja aktar frekwenti minn dik mitluba mill-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;
 - (iii) mhijiex soġġetta għal miżuri superviżorji kontinwi biex jiġi rrimedjat in-nuqqas ta' konformità materjali mad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) L-awtorità superviżorja tikkonkludi li l-impriza ma għandhiex mudell kummerċjali kumpless, filwaqt li tqis l-istrategija tan-negozju tagħha, il-pjan tan-negozju tagħha, il-kumplessità tal-prodotti tal-assigurazzjoni offruti u l-portafoll ta' investimenti tagħha;
- (c) L-impriza tissodisfa l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin, soġġetta għall-paragrafi 2, 3 u 4:
 - (i) il-provvedimenti tekniċi mill-attivitajiet tal-ħajja, gross mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti tar-riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE, ma jkunux oghla minn EUR 12 000 000 000;
 - (ii) l-introjtu gross annwali mill-primjum miktub minn attivitajiet mhux tal-ħajja ma jkunux oghla minn EUR 2 000 000 000;
 - (iii) l-impriza ma tirrapprezentax aktar minn 5 % tas-suq tal-ħajja jew tas-suq mhux tal-ħajja tal-Istat Membru domiciljari tal-impriza, meta s-sehem mis-suq tal-ħajja jkun ibbażat fuq provvedimenti tekniċi grossi u s-sehem mis-suq mhux tal-ħajja jkun ibbażat fuq primjums grossi miktuba;
- (d) L-awtorità superviżorja ma tkunx identifikat thassib materjali mhux solvut li jirriżulta mis-sistema ta' governanza tal-impriza;

- (e) ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriza jinqabeż b'margni xieraq, filwaqt li titqies il-pożizzjoni interna ta' solvenza fil-mira tal-impriza kif speċifikata fil-pjan ta' ġestjoni kapitali ta' terminu medju tagħha;
- (f) l-awtorità superviżorja tkun issodisfata bl-informazzjoni pprovduta fl-aħħar valutazzjoni tar-riskju u tas-solvenza tal-impriza stess skont l-Artikolu 45(2) tad-Direttiva 2009/138/KE u l-Artikolu 306 ta' dan ir-Regolament, filwaqt li jitqies il-profil tar-riskju tagħha;
- (g) l-impriza tkun tista' turi għas-sodisfazzjon tal-awtorità superviżorja li l-frekwenza mnaqqsa tar-rapport ta' valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza ma taffettwax b'mod negattiv is-sistema ta' ġestjoni tar-riskju tal-impriza msemmija fl-Artikolu 44 tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (h) l-impriza żzomm proċess effettiv biex tissorvelja ċ-ċirkostanzi li jeħtieġu rapport *ad hoc* ta' valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza u għandha biżżejjed riżorsi biex tfassal tali rapport *ad hoc*, meta jkun meħtieġ.

L-awtorità superviżorja għandha tirtira l-approvazzjoni mogħtija lil impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni li ma tkunx ikklassifikata bħala impriza żgħira u mhux kumplessa biex tuża l-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 45(5), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE, meta ma tibqax issodisfata xi waħda mill-kundizzjonijiet stabbiliti fl-ewwel subparagrafu.

2. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(i), għandu japplika biss għal imprizi tal-hajja u għal imprizi li jwettqu attivitajiet kemm tal-hajja kif ukoll mhux tal-hajja li l-provvedimenti tekniċi tagħhom relatati ma' attivitajiet tal-hajja jirrappreżentaw 20 % jew aktar tal-provvedimenti tekniċi totali grossi mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti ta' riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE.

3. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(ii), għandu japplika biss għal imprizi mhux tal-hajja u għal imprizi li jwettqu attivitajiet kemm tal-hajja kif ukoll mhux tal-hajja li l-introjtu gross annwali tagħhom mill-primjum miktub relatat ma' attivitajiet mhux tal-hajja jirrappreżenta 40 % jew aktar tal-introjtu gross annwali totali tagħhom mill-primia miktub.

4. Minkejja l-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, l-awtoritajiet superviżorji xorta jistgħu japprovaw l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 45(5), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE għal impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma tissodisfax il-kundizzjoni stabbilita fil-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c), ta' dan l-Artikolu, meta jikkonkludu, fuq il-bażi tal-elementi tal-proċess ta' rieżami superviżorju li huma rilevanti għal din il-miżura ta' proporzjonalità, li l-profil tar-riskju tal-impriza huwa baxx biżżejjed.

Artikolu 327f

L-użu tal-valwazzjoni deterministika prudenti tal-aħjar stima għall-obbligi tal-hajja b'opzjonijiet u garanziji li jitqiesu immaterjali

1. L-awtorità superviżorja għandha tapprova l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 77(8) tad-Direttiva 2009/138/KE minn impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma hijiex ikklassifikata bħala impriza żgħira u mhux kumplessa, meta jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin:

- (a) l-awtorità superviżorja tikkonkludi, fuq il-bażi tal-proċess ta' rieżami superviżorju, li l-impriza:
 - (i) kapaċi tiflah għal kwalunkwe riskju kurrenti jew futur;
 - (ii) mhijiex soġġetta għal miżuri superviżorji kontinwi biex jiġi rrimedjat in-nuqqas ta' konformità materjali mad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) l-awtorità superviżorja tikkonkludi li l-impriza ma għandhiex mudell kummerċjali kumpless, filwaqt li tqis l-istrategġja tan-negożju tagħha, il-pjan tan-negożju tagħha, il-kumplessità tal-prodotti tal-assigurazzjoni offruti u l-portafoll ta' investment tagħha;

- (c) l-impriza tissodisfa l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin, soġġetta għall-paragrafi 2 u 3:
- (i) il-provvedimenti tekniċi mill-attivitajiet tal-ħajja, gross mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti tar-riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE, ma jkunux oghla minn EUR 12 000 000 000;
 - (ii) l-impriza ma tirrappreżentax aktar minn 5 % tas-suq tal-ħajja jew tas-suq mhux tal-ħajja tal-Istat Membru domiciljari tal-impriza, meta s-sehem mis-suq tal-ħajja jkun ibbażat fuq provvedimenti tekniċi grossi u s-sehem mis-suq mhux tal-ħajja jkun ibbażat fuq primjums grossi miktuba;
- (d) l-awtorità superviżorja ma tkunx identifikat thassib materjali mhux solvut li jirriżulta mis-sistema ta' governanza tal-impriza;
- (e) l-impriza tkun tista' turi li l-użu ta' valwazzjoni deterministika prudenti huwa proporzjonat b'rabta man-natura, l-iskala u l-kumplessità tar-riskji li jirriżultaw mill-obbligi li għalihom l-impriza tfittex li tapplika dik il-valwazzjoni;
- (f) il-valur taż-żmien tal-opzjonijiet u l-garanziji, imkejje abbażi tas-sett imnaqqas armonizzat u prudenti ta' xenarji, tal-kuntratti meta tiġi applikata l-valwazzjoni deterministika prudenti jirrappreżenta inqas minn 5 % tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza.

Meta impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tinghata l-approvazzjoni msemmija fl-ewwel subparagrafu, għandhom japplikaw l-ewwel subparagrafu, l-Artikolu 34a(2) u (3).

L-awtorità superviżorja għandha tirtira l-approvazzjoni mogħtija lil impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni li ma tkunx ikklassifikata bħala impriza żgħira u mhux kumplessa biex tuża l-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 77(8) tad-Direttiva 2009/138/KE, meta xi wahda mill-kundizzjonijiet stabbiliti fl-ewwel subparagrafu ma tibqax issodisfata matul mill-inqas sena.

2. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(i), għandu japplika biss għal imprizi tal-ħajja u għal imprizi li jwettqu attivitajiet kemm tal-ħajja kif ukoll mhux tal-ħajja li l-provvedimenti tekniċi tagħhom relatati ma' attivitajiet tal-ħajja jirrappreżentaw 20 % jew aktar tal-provvedimenti tekniċi totali grossi mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti ta' riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE.

3. Minkejja l-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, l-awtoritajiet superviżorji xorta jistgħu japprovaw l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 77(8) tad-Direttiva 2009/138/KE għal impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma tissodisfax il-kundizzjoni stabbilita fil-punt (c) ta' dak il-paragrafu, meta jikkonkludu, fuq il-bażi tal-elementi tal-proċess ta' rieżami superviżorju li huma rilevanti għal din il-miżura ta' proporzjonalità, li l-profil tar-riskju tal-impriza huwa baxx biżżejjed.

Artikolu 327g

Tnehħija mill-pjan ta' ġestjoni tar-riskju ta' likwidità li jkopri l-analiżi tal-likwidità fuq terminu qasir

1. L-awtorità superviżorja għandha tapprova l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 144a(4) tad-Direttiva 2009/138/KE għal impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma hijiex ikklassifikata bħala impriza żgħira u mhux kumplessa, filwaqt li għandha tqis il-kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) l-awtorità superviżorja tikkonkludi, fuq il-bażi tal-proċess ta' rieżami superviżorju, li l-impriza:
- (i) kapaċi tiflah għal kwalunkwe riskju kurrenti jew futur;
 - (ii) mhijiex soġġetta għal miżuri superviżorji kontinwi biex jiġi rrimedjat in-nuqqas ta' konformità materjali mad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) l-awtorità superviżorja tikkonkludi li l-impriza ma għandhiex mudell kummerċjali kumpless, filwaqt li tqis l-istrategġija tan-negożju tagħha, il-pjan tan-negożju tagħha, il-kumplessità tal-prodotti tal-assigurazzjoni offruti u l-portafoll ta' investiment tagħha;

- (c) l-impriza tissodisfa l-kundizzjonijiet kollha li ġejjin, soġġetta għall-paragrafi 2, 3 u 4:
- (i) il-provvedimenti tekniċi mill-attivitajiet tal-hajja, gross mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti tar-riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE, ma jkunux oghla minn EUR 12 000 000 000;
 - (ii) l-introjt gross annwali mill-primjum miktub minn attivitajiet mhux tal-hajja ma jkunux oghla minn EUR 2 000 000 000;
 - (iii) l-impriza ma tirrappreżentax aktar minn 5 % tas-suq tal-hajja jew tas-suq mhux tal-hajja tal-Istat Membru domiciljari tal-impriza, meta s-sehem mis-suq tal-hajja jkun ibbażat fuq provvedimenti tekniċi grossi u s-sehem mis-suq mhux tal-hajja jkun ibbażat fuq primjums grossi miktuba;
- (d) ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriza jinqabeż b'margni xieraq, filwaqt li titqies il-pożizzjoni interna ta' solvenza fil-mira tal-impriza kif speċifikata fil-pjan ta' ġestjoni kapitali ta' terminu medju tagħha;
- (e) l-awtorità superviżorja ma tkunx identifikat thassib materjali mhux solvut li jirriżulta mis-sistema ta' governanza tal-impriza;
- (f) l-impriza ma tkunx esposta għal riskju ta' likwidità materjali kemm mil-lat ta' assi kif ukoll mil-lat ta' obbligazzjonijiet tal-karta bilanċjali, filwaqt li jittiehed kont ta':
- (i) id-disponibbiltà ta' assi likwidi u sorsi oħrajn ta' likwidità;
 - (ii) il-livell ta' likwidità tal-kuntratti ta' assigurazzjoni;
 - (iii) il-htigijiet ta' likwidità li jirriżultaw minn eventi li jistgħu jiġu assigurati;
 - (iv) l-impatt potenzjali tal-imġiba tad-detenturi ta' poloz fuq il-pożizzjoni tal-likwidità tal-impriza;
 - (v) l-iskopertura għal entrati li ma jidhrux fuq il-karta tal-bilanċ;
 - (vi) il-koncentrazzjoni ta' skoperturi ta' kontroparti għal impriži tar-riassigurazzjoni
 - (vii) meta l-impriza tkun parti minn grupp, il-fungibilità, id-disponibbiltà u t-trasferibbiltà tal-assi likwidi fil-grupp kollu;
- (g) l-awtorità superviżorja ma identifikatx thassib materjali dwar il-pożizzjoni tal-likwidità tal-impriza li jirriżulta minn xejra ekonomika jew makroekonomika tas-suq jew l-ammont u l-kwalità tal-entrati ta' fondi proprji.

L-awtorità superviżorja għandha tirtira l-approvazzjoni mogħtija lil impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni li ma tkunx ikklassifikata bħala impriza żgħira u mhux kumplessa biex tuża l-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 144a(4) tad-Direttiva 2009/138/KE, meta ma tibqax issodisfata xi waħda mill-kundizzjonijiet stabbiliti fl-ewwel subparagrafu.

2. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(i), għandu japplika biss għal impriži tal-hajja u għal impriži li jwettqu attivitajiet kemm tal-hajja kif ukoll mhux tal-hajja li l-provvedimenti tekniċi tagħhom relatati ma' attivitajiet tal-hajja jirrapreżentaw 20 % jew aktar tal-provvedimenti tekniċi totali grossi mill-ammonti rekuperabbli minn kuntratti ta' riassigurazzjoni u veikoli bi skop speċjali, kif imsemmi fl-Artikolu 76 tad-Direttiva 2009/138/KE.

3. Il-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c)(ii), għandu japplika biss għal impriži mhux tal-hajja u għal impriži li jwettqu attivitajiet kemm tal-hajja kif ukoll mhux tal-hajja li l-introjt gross annwali tagħhom mill-primjum miktub relatat ma' attivitajiet mhux tal-hajja jirrapreżenta 40 % jew aktar tal-introjt gross annwali totali tagħhom mill-primia miktub.

4. Minkejja l-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, l-awtoritajiet superviżorji xorta jistgħu japprovaw l-użu tal-miżura ta' proporzjonalità prevista fl-Artikolu 144a(4) tad-Direttiva 2009/138/KE għal impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni li ma tissodisfax il-kundizzjoni stabbilita fil-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, il-punt (c), ta' dan l-Artikolu, meta jikkonkludu, fuq il-bażi tal-elementi tal-proċess ta' rieżami superviżorju li huma rilevanti għal din il-miżura ta' proporzjonalità, li l-profil tar-riskju tal-impriza huwa baxx biżżejjed.”;

(105) fl-Artikolu 328, il-paragrafu 1 huwa emendat kif ġej:

(a) il-kliem introdutturju huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Meta jivvaluta jekk l-applikazzjoni esklussiva tal-metodu 1 hijiex xierqa, u b'hekk jekk tippermettix li s-solvenza tal-grupp tiġi kkalkolata f'konformità mal-metodu 2 jew taħlita tal-metodi 1 u 2 stipulati fl-Artikoli minn 230 sa 233a tad-Direttiva 2009/138/KE, is-superviżur tal-grupp għandu, wara konsultazzjoni mal-awtoritajiet superviżorji l-oħrajn ikkonċernati u mal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni partecipanti jew mal-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew mal-kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta, jikkunsidra l-elementi kollha li ġejjin:”;

(b) jiddahhal il-punt (ca) li ġej:

“(ca) jekk, għall-finijiet tal-punt (b), il-grupp jindikax f'konformità mal-Artikolu 343(5), il-punt (a)(iii), li bihsiebu japplika t-teknika ta' integrazzjoni 1 imsemmija fl-Anness XVIII, it-Taqsima B, għall-impriza relatata li ma hijiex inkluża fil-kamp ta' applikazzjoni tal-mudell intern;”;

(106) l-Artikolu 329 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej

“1. Għall-finijiet ta' dan it-Titolu, għandu japplika l-Artikolu 228(1) tad-Direttiva 2009/138/KE.”;

(b) il-paragrafu 2 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“2. Għall-finijiet ta' dan it-Titolu, għandu japplika l-Artikolu 226(1) tad-Direttiva 2009/138/KE.

Għall-finijiet tal-Artikolu 235 tad-Direttiva 2009/138/KE, meta l-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni prinċipali jew il-kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta tkun harġet dejn subordinat jew ikollha fondi proprji eliġibbli oħrajn soġġetti għal-limiti stabbiliti fl-Artikolu 98 ta' dik id-Direttiva, għandu japplika l-Artikolu 226(2) ta' dik id-Direttiva.”;

(107) l-Artikolu 330 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Meta jivvalutaw jekk ċerti fondi proprji li huma eliġibbli biex ikopru r-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza msemmi fl-Artikoli 69, 72, 74, 76, 78, u 79 ta' impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni relatata, impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni relatata ta' pajjiż terz, kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta, jistgħux ikunu effettivament disponibbli biex ikopru r-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp, l-awtoritajiet superviżorji għandhom jikkunsidraw l-elementi kollha li ġejjin:

(a) jekk l-entrata ta' fondi proprji hijiex soġġetta għal rekwiżiti legali jew regolatorji li jirrestringu l-kapaċità ta' dik l-entrata li tassorbi t-tipi kollha ta' telf kull meta jinholqu fil-grupp;

(b) jekk hemmx rekwiżiti legali jew regolatorji li jirrestringu t-trasferibilità tal-assi lil impriza oħra tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;

(c) jekk ikunx possibbli li daww il-fondi proprji jsiru disponibbli biex ikopru r-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza fi żmien massimu ta' 9 xhur.”;

(b) fil-paragrafu 2, l-ewwel subparagrafu huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Fil-valutazzjoni msemmija fil-paragrafu 1, l-awtoritajiet superviżorji għandhom jikkunsidraw ir-restrizzjonijiet li jkunu jeżistu fuq bażi ta' negozju avvjat.”;

(c) il-paragrafu 3 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“3. L-entrati li ġejjin għandhom ikunu preżunti li mhumiex effettivament disponibbli biex ikopru r-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp:

(a) fondi proprji anċillari;

(b) ishma preferenzjali, kont mutwalist subordinat u obbligazzjonijiet subordinati;

- (c) ammont ugwali għall-valur tal-assi netti tat-taxxa differita;
- (d) entrati msemmija fl-Artikolu 222(2) tad-Direttiva 2009/138/KE.

Għall-finijiet tal-punt (c) tal-ewwel subparagrafu, l-ammont tal-assi tat-taxxa differita jista' jitnaqqas bl-ammont tal-obbligazzjoni assoċjata tat-taxxa differita, dment li daww l-assi tat-taxxa differita u l-obbligazzjonijiet assoċjati tat-taxxa differita jirriżultaw it-tnejn li huma mil-liġi fiskali ta' Stat Membru jew pajjiż terz wiehed u li l-awtorità tat-tassazzjoni ta' dak l-Istat Membru jew il-pajjiż terz tippermetti li ssir tali tpaċija.

Meta l-impriza parteċipanti tkun tista' turi għas-sodisfazzjon tas-superviżur tal-grupp li s-suppożizzjoni msemmija fil-punti (a), (b) u (c) tal-ewwel subparagrafu għal wahda mill-entrati ma hijiex xierqa fiċ-ċirkostanzi speċifiċi tal-grupp, l-impriza parteċipanti tista' tinkludi dik l-entrata fil-fondi proprji disponibbli biex tkopri r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp.”;

- (d) jiddaħhal il-paragrafu 4a li ġej:

“4a. L-ammont ta' interess minoritarju fsussidjarja li jaqbeż il-kontribuzzjoni ta' dik is-sussidjarja għas-solvenza tal-grupp kif imsemmi fil-paragrafu 4, il-punt (a), għandu jiġi kkalkolat billi l-ammont imsemmi fil-punt (a) ta' dan il-paragrafu jiġi mmultiplikat bil-fattur imsemmi fil-punt (b) ta' dan il-paragrafu:

- (a) id-differenza bejn il-fondi proprji eliġibbli totali tas-sussidjarja netti mid-dejn subordinat intragrupp u l-fondi proprji anċillari, u l-ogħla minn dawn li ġejjin:
 - (i) il-kontribuzzjoni tal-impriza sussidjarja għar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp imsemmi fil-paragrafu 6;
 - (ii) l-ammont totali ta' entrati ta' fondi proprji mhux disponibbli għajr daww imsemmija fil-paragrafu 4 mill-impriza sussidjarja, nett minn dejn subordinat intragrupp u fondi proprji anċillari;
- (b) id-differenza bejn 1 u l-proporzjon tal-kapital sottokritt li jinżamm, direttament jew indirettament, mill-impriza omm li tappartjeni għall-grupp li għalih tiġi kkalkolata s-solvenza tal-grupp.”;

- (e) fil-paragrafu 6, jiżdied is-subparagrafu li ġej:

“Il-perċentwal imsemmija fl-ewwel subparagrafu, il-punt (a), ma għandux jaqbeż il-100 %.”;

(108) l-Artikolu 331 huwa emendat kif ġej:

- (a) it-titolu huwa sostitwit b'dan li ġej:

“*Artikolu 331*

Klassifikazzjoni tal-entrati ta' fondi proprji ta' imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni fil-livell tal-grupp”;

- (b) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Meta entrata ta' fondi proprji tkun giet ikklassifikata f'wiehed mit-tliet gradi abbażi tal-kriterji stabbiliti fit-Titolu I, il-Kapitolu IV, it-Taqsima 2 minn impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni li hija inkluzja fil-kalkolu tas-solvenza tal-grupp, l-entrata ta' fondi proprji għandha tiġi kklassifikata fl-istess grad fil-livell tal-grupp, dment li jiġu ssodisfati r-rekwiżiti addizzjonali kollha li ġejjin:

- (a) l-impriza kkonċernata tikkonforma mal-Artikoli 71, 73 u 77 ta' dan ir-Regolament;
- (b) l-entrata ta' fondi proprji tkun hielsa minn piżijiet, inkluz skont it-tifsira tal-Artikolu 222(6) tad-Direttiva 2009/138/KE, u ma tkunx marbuta ma' xi tranżazzjoni ohra li, meta tiġi kkunsidrata flimkien mal-entrata ta' fondi proprji, tista' twassal sabiex dik l-entrata ta' fondi proprji ma tissodisfax ir-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 94 ta' dik id-Direttiva fil-livell tal-grupp.”;

- (c) fil-paragrafu 2, il-punt (a) huwa sostitwit b'dan li ġejj:
- “(a) it-terminu “Rekwizit Kapitali tas-Solvenza” fl-Artikoli 71, 73 u 77 ta’ dan ir-Regolament għandu jfisser kemm ir-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza tal-impriza li tkun harġet l-entrata ta’ fondi proprji kif ukoll ir-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp.”;
- (d) il-paragrafu 4 huwa sostitwit b'dan li ġejj:
- “4. Minkejja l-paragrafu 1, meta impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni tkun inkludiet fil-Grad 2 entrata ta’ fondi proprji li tikkwalifika biex tiġi inkluża fil-Grad 1 f'konformità mal-Artikolu 73(1), il-punt (j), dik il-klassifikazzjoni ma għandhiex tipprojbixxi l-klassifikazzjoni tal-istess entrata ta’ fondi proprji fil-Grad 1 fil-livell tal-grupp, dment li jiġi osservat il-limitu stabbilit fl-Artikolu 82(3) fil-livell tal-grupp.”;
- (e) jiżdied il-paragrafu 5 li ġejj:
- “5. Minkejja l-paragrafu 2, il-punt (a), għall-entrati ta’ fondi proprji mahruġa minn impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni qabel ma din saret parti mill-grupp, it-terminu ‘Rekwizit Kapitali tas-Solvenza’ fl-Artikoli 71, 73 u 77 ta’ dan ir-Regolament għandu jinftehem bhala li jirreferi biss għar-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza ta’ dik l-impriza relatata, meta l-impriza tkun ilha impriza relatata tal-grupp għal inqas minn sentejn finanzjarji u tkun inkluża fil-kalkolu tas-solvenza tal-grupp.

L-ewwel subparagrafu għandu japplika biss meta l-grupp ikun ilu soġġett għal supervizjoni tal-grupp għal mill-inqas tliet snin, u l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, il-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew il-kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta parteċipanti turi fil-valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza li se tkun tista’ tikkonforma mar-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp tagħha mingħajr tali entrati ta’ fondi proprji, ladarba l-impriza relatata tkun ilha parti mill-grupp għal aktar minn sentejn finanzjarji.”;

(109) l-Artikolu 332 huwa emendat kif ġejj:

- (a) it-titolu huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“*Artikolu 332*

Klassifikazzjoni tal-entrati ta’ fondi proprji ta’ imprizi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ta’ pajjiżi terzi fil-livell tal-grupp”;

- (b) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“1. Meta entrata ta’ fondi proprji tkun inharget minn impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ta’ pajjiż terz, l-impriza parteċipanti għandha tikklassifika l-entrata ta’ fondi proprji billi tuża l-kriterji għall-klassifikazzjoni stabbiliti fit-Titolu I, il-Kapitolu IV, it-Taqsima 2, dment li jiġu ssodisfati r-rekwiziti addizzjonali kollha li ġejjin:

- (a) l-impriza kkoncernata tikkonforma mal-Artikoli 71, 73 u 77 ta’ dan ir-Regolament;
- (b) l-entrata ta’ fondi proprji tkun hielsa minn piżijiet, inkluż skont it-tifsira tal-Artikolu 222(6) tad-Direttiva 2009/138/KE, u ma tkunx marbuta ma’ xi tranzazzjoni ohra li, meta tiġi kkunsidrata flimkien mal-entrata ta’ fondi proprji, tista’ twassal sabiex dik l-entrata ta’ fondi proprji ma tissodisfax ir-rekwiziti stabbiliti fl-Artikolu 94 ta’ dik id-Direttiva fil-livell tal-grupp.”;

- (c) jiżdied il-paragrafu 3 li ġejj:

“3. Il-paragrafu 2, il-punt (a), ma għandux japplika għal entrati ta’ fondi proprji mahruġa minn impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ta’ pajjiż terz qabel ma din tkun saret parti mill-grupp, meta dik l-impriza tkun ilha impriza relatata ta’ dak il-grupp għal inqas minn sentejn finanzjarji u tkun inkluża fil-kalkolu tas-solvenza tal-grupp.

L-ewwel subparagrafu għandu japplika biss meta l-grupp ikun ilu soġġett għal supervizjoni tal-grupp għal mill-inqas tliet snin, u l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, il-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew il-kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta parteċipanti turi fil-valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza li se tkun tista’ tikkonforma mar-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp tagħha, mingħajr tali entrati ta’ fondi proprji, ladarba l-impriza relatata tkun ilha parti mill-grupp għal aktar minn sentejn finanzjarji.”;

(110) l-Artikolu 333 huwa emendat kif ġej:

(a) fil-paragrafu 1, il-punt (b) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(b) l-entrata ta' fondi proprji tkun hielsa minn piżijiet, inkluż skont it-tifsira tal-Artikolu 222(6) tad-Direttiva 2009/138/KE, u ma tkunx marbuta ma' xi tranżazzjoni oħra li, meta tiġi kkunsidrata flimkien mal-entrata ta' fondi proprji, tista' twassal sabiex dik l-entrata ta' fondi proprji ma tissodisfax ir-rekwiziti stabbiliti fl-Artikolu 94 ta' dik id-Direttiva fil-livell tal-grupp.”;

(b) jiżdied il-paragrafu 4 li ġej:

“4. Il-paragrafu 2, il-punt (a) ma għandux japplika għal entrati ta' fondi proprji maħruġa minn kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni intermedji, kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta intermedji jew impriżi ta' servizzi ancillari sussidjarji qabel ma jsiru parti mill-grupp, meta tali impriżi jkunu ilhom impriżi relatati tal-grupp għal inqas minn sentejn finanzjarji u jkunu inklużi fil-kalkolu tas-solvenza tal-grupp.

L-ewwel subparagrafu għandu japplika biss meta l-grupp ikun ilu soġġett għal superviżjoni tal-grupp għal mill-inqas tliet snin, u l-impriża tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, il-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew il-kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta partecipanti turi fil-valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza li se tkun tista' tikkonforma mar-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp tagħha mingħajr tali entrati ta' fondi proprji, ladarba l-impriża relatata tkun ilha parti mill-grupp għal aktar minn sentejn finanzjarji.”;

(111) l-Artikolu 335 huwa emendat kif ġej:

(a) it-titolu huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 335

Determinazzjoni tad-data konsolidata”;

(b) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Id-data konsolidata għall-kalkolu tas-solvenza tal-grupp f'konformità mal-metodu 1 jew tahlita ta' metodi kif imsemmija fl-Artikoli 230 u 233a tad-Direttiva 2009/138/KE, rispettivament, għandha tikkonsisti f'dawn kollha li ġejjin:

(a) konsolidazzjoni shiħa tad-data tal-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, tal-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ta' pajjiżi terzi, tal-kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni, tal-kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta, tal-kumpaniji azzjonarji tal-impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni ta' pajjiżi terzi u tal-impriżi tas-servizzi ancillari kollha li huma sussidjarji tal-impriża omm;

(b) konsolidazzjoni shiħa tad-data tal-veikoli bi skop speċjali li lilhom l-impriża partecipanti jew waħda jew diversi mis-sussidjarji tagħha jkunu ttrasferixxew ir-riskju u li mhumiex esklużi mill-kamp ta' applikazzjoni tal-kalkolu tas-solvenza tal-grupp skont l-Artikolu 329(3);

(c) konsolidazzjoni proporzjonali tad-data tal-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, tal-impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ta' pajjiżi terzi, tal-kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni, tal-kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta, tal-kumpaniji azzjonarji ta' impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni ta' pajjiżi terzi u tal-impriżi ta' servizzi ancillari ġestiti minn impriża kif imsemmi fil-punt (a) jew mill-impriża partecipanti tal-grupp li għaliha tiġi kkalkolata s-solvenza tal-grupp, flimkien ma' impriża waħda jew aktar mhux inklużi fil-punt (a) u differenti mill-impriża partecipanti, meta r-responsabbiltà ta' dawk l-impriżi tkun limitata għas-sehem tal-kapital li jżommu u dawk l-impriżi għandhom drittijiet għall-assi u l-obbligi għall-obbligazzjonijiet, li jirrigwardjaw l-impriżi relatati;

(d) fuq il-bażi tal-metodu tal-ekwità aġġustata msemmi fl-Artikolu 13(3), id-data tal-partecipazzjonijiet kollha f'impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni relatati, impriżi tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ta' pajjiżi terzi, kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni, kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta u kumpaniji azzjonarji ta' impriżi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni ta' pajjiżi terzi, li mhumiex sussidjarji tal-impriża omm u li mhumiex koperti mill-punti (a) u (c);

- (e) għall-finijiet uniċi tal-Artikolu 233a(1), il-punt (b), tad-Direttiva 2009/138/KE, id-differenza bejn dawn li ġejjin:
 - (i) il-valur tal-parteeipazzjonijiet f'imprizi relatati msemija fl-Artikolu 220(3) ta' dik id-Direttiva li għalihom japplika l-metodu 2, ikkalkolat f'konformità mal-Artikolu 13 ta' dan ir-Regolament;
 - (ii) is-sehem proporzjonali tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza ta' dawk l-imprizi relatati;
- (f) f'konformità mal-Artikolu 13 ta' dan ir-Regolament, id-data tal-imprizi relatati kollha, inklużi l-imprizi tas-servizzi anċillari, l-imprizi tal-investment kollettiv u l-investimenti aggregati bhala fondi, minbarra dawk imsemija fil-punti minn (a) sa (e) ta' dan il-paragrafu.”;
- (c) jżdied il-paragrafu 4 li ġejj:

“4. Għall-finijiet tal-paragrafu 1, il-punt (e), ta' dan l-Artikolu, ‘parteeipazzjonijiet f'imprizi relatati’ għandha tfisser is-sjeda, diretta jew permezz ta' kontroll, tal-fondi proprji eliġibbli ta' tali imprizi relatati.”;

(112) l-Artikolu 336 huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“Artikolu 336

Kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza fil-livell tal-grupp ikkalkulat fuq il-baži ta' data konsolidata

Għall-finijiet tal-Artikolu 230(1), it-tieni subparagrafu, il-punt (b), u l-Artikolu 233a(1), il-punt (b)(i), tad-Direttiva 2009/138/KE, ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza fil-livell tal-grupp ikkalkolat fuq il-baži ta' data konsolidata għandu jkun is-somma ta' dawn li ġejjin:

- (a) Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza kkalkolat fuq il-baži tad-data konsolidata msemija fl-Artikolu 335(1), il-punti (a), (b), (c) u (e), id-data tal-imprizi ta' investment kollettiv u l-investimenti aggregati bhala fondi li huma sussidjarji tal-impriza omm, skont ir-regoli stipulati fit-Titolu I, il-Kapitolu VI, it-Taqsima 4 tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (b) is-sehem proporzjonali tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza ta' kull impriza msemija fl-Artikolu 335(1), il-punt (d), ta' dan ir-Regolament;
- (c) għall-imprizi msemija fl-Artikolu 335(1), il-punt (f), ta' dan ir-Regolament, għajr l-imprizi koperti mill-punti (a) u (d) ta' dan il-paragrafu, l-ammont iddeterminat f'konformità mal-Artikolu 13, l-Artikoli minn 168 sa 171d, l-Artikoli minn 182 sa 187 u l-Artikolu 188 ta' dan ir-Regolament;
- (d) għall-imprizi ta' investment kollettivi relatati jew l-investimenti aggregati bhala fondi msemija fl-Artikolu 335(1), il-punt (f), ta' dan ir-Regolament li mhumiex sussidjarji tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni parteeipanti, u li għalihom jiġi applikat l-Artikolu 84(1) ta' dan ir-Regolament fuq livell individwali, l-ammont iddeterminat f'konformità mat-Titolu I, il-Kapitolu V u l-Artikolu 84(1) ta' dan ir-Regolament.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (a), l-Artikoli minn 168 sa 171d ma għandhomx japplikaw għall-parteeipazzjonijiet f'imprizi relatati msemija fl-Artikolu 220(3) tad-Direttiva 2009/138/KE.

Għall-finijiet tal-ewwel subparagrafu, il-punt (b), ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza għandu jiġi kkalkolat għal impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni relatata ta' pajjiż terz li ma hijiex sussidjarja daqslikieku dik l-impriza kellha l-uffiċċju prinċipali tagħha fl-Unjoni.”;

(113) jiddaħhlu l-Artikoli 336a u 336b li ġejjin:

“Artikolu 336a

Investimenti ta' ekwità fit-tul fil-livell tal-grupp

1. Għall-finijiet tal-Artikolu 336, il-punt (a), l-ammont ta' ekwitajiet li huma ttrattati bhala investimenti ta' ekwità fit-tul ma għandux ikun oghla mis-somma ta' dawn li ġejjin:

- (a) l-ammonti ta' ekwitajiet li huma kklassifikati bhala investimenti ta' ekwità fit-tul mill-imprizi msemmija fl-Artikolu 335(1), il-punt (a);
- (b) is-sehem proporzjonali ta' ekwitajiet li huma kklassifikati bhala investimenti ta' ekwità fit-tul mill-imprizi msemmija fl-Artikolu 335(1), il-punt (c).

2. Minkejja l-paragrafu 1, meta grupp ikun espost għal riskju ta' likwidità sinifikanti li ma jkunx kopert fil-livell ta' imprizi individwali tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, jew meta jkun hemm tranzazzjonijiet intragrupp sinifikanti li jistgħu jirriżultaw fil-kalkolu mhux adegwat tal-ewwel subparagrafu, is-superviżur tal-grupp jista' jirrikjedi li l-impriza parteċipanti għandha tikkalkula mill-ġdid, fuq il-bażi tad-data konsolidata msemmija fl-Artikolu 335, l-ammont ta' ekwitajiet li jistgħu jiġu ttrattati bhala investimenti ta' ekwità fit-tul fil-livell tal-grupp għall-finijiet tal-paragrafu 1, il-punt (a), ta' dan l-Artikolu, minflok ma tassumi li l-ekwitajiet li huma kklassifikati bhala investimenti ta' ekwità fit-tul minn impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni jistgħu awtomatikament jikkwalifikaw bhala investimenti ta' ekwità fit-tul fil-livell tal-grupp.

Artikolu 336b

Kalkolu simplifikat għall-parteċipazzjonijiet f'imprizi relatati immaterjali

1. Il-paragrafi 2 u 3 ta' dan l-Artikolu għandhom japplikaw għall-parteċipazzjonijiet f'imprizi relatati immaterjali msemmija fl-Artikolu 229a tad-Direttiva 2009/138/KE, għajr l-imprizi msemmija fl-Artikolu 228 ta' dik id-Direttiva.

2. B'deroga mill-Artikolu 335(1), meta l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, il-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew il-kumpanija azzjonarja finanzjarja mħallta parteċipanti tithalla tapplika approċċ simplifikat għall-parteċipazzjonijiet f'imprizi relatati li huma immaterjali, tali imprizi relatati għandhom jiġu inklużi fid-data konsolidata f'konformità mal-Artikolu 13 ta' dan ir-Regolament.

3. B'deroga mill-Artikolu 336, meta l-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, il-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew il-kumpanija azzjonarja finanzjarja mħallta parteċipanti tithalla tapplika approċċ simplifikat għall-parteċipazzjonijiet f'imprizi relatati li huma immaterjali, tali imprizi ma għandhomx jiġu inklużi fil-punti minn (a) sa (e) ta' dak l-Artikolu.

Meta l-impriza relatata immaterjali tkun impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, l-approċċ simplifikat għandu jikkonsisti fiż-żieda mas-somma msemmija fl-Artikolu 336 tal-massimu ta' dawn li ġejjin:

- (a) l-ammont iddeterminat f'konformità mal-Artikolu 13, mal-Artikoli minn 168 sa 171d, mal-Artikoli minn 182 sa 187 u mal-Artikolu 188 ta' dan ir-Regolament;
- (b) ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriza relatata.

Meta l-impriza relatata immaterjali tkun impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ta' pajjiż terz, l-approċċ simplifikat għandu jikkonsisti fiż-żieda mas-somma msemmija fl-Artikolu 336 tal-massimu ta' dawn li ġejjin:

- (a) l-ammont iddeterminat f'konformità mal-Artikolu 13, mal-Artikoli minn 168 sa 171d, mal-Artikoli minn 182 sa 187 u mal-Artikolu 188 ta' dan ir-Regolament;
- (b) ir-rekwiżit kapitali, kif stipulat fil-pajjiż terz ikkonċernat.

Għal imprizi relatati immaterjali għajr dawk imsemmija fit-tieni u t-tielet subparagrafi, l-approċċ simplifikat għandu jikkonsisti fiż-żieda mas-somma msemmija fl-Artikolu 336 tal-ammont iddeterminat f'konformità mal-Artikolu 13, mal-Artikoli minn 168 sa 171d, mal-Artikoli minn 182 sa 187 u mal-Artikolu 188.”;

(114) jithassar l-Artikolu 341;

(115) fl-Artikolu 343(5), il-punt (a)(iii), jizdied it-test li ġej:

“, u l-applikazzjoni għandha tiddekrivi t-tekniki użati għall-integrazzjoni tal-imprizi b'mod generali, li huma esklużi mill-kamp ta' applikazzjoni tal-mudell, u turi l-adeqwatezza ta' dawk it-tekniki kif mehtieg mill-Artikolu 239(4) ta' dan ir-Regolament, inkluż f'każijiet meta t-tekniki stabbiliti fl-Anness XVIII ta' dan ir-Regolament jiġu applikati għall-imprizi kollha kemm huma u mhux għal riskji speċifiċi. Meta jkun maħsub li tiġi applikata t-teknika ta' integrazzjoni I imsemmija fit-Taqsima B tal-Anness XVIII ta' dan ir-Regolament għal waħda jew aktar mill-imprizi li huma esklużi mill-kamp ta' applikazzjoni tal-mudell intern parzjali, l-applikazzjoni għandha tispejga wkoll għaliex dik it-teknika ta' integrazzjoni tkun aktar xierqa mill-applikazzjoni ta' tahlita tal-metodi 1 u 2 stabbiliti fl-Artikolu 233a tad-Direttiva 2009/138/KE, meta l-metodu 2 jiġi applikat għal tali imprizi;”;

(116) l-Artikolu 359 huwa emendat kif ġej:

(a) il-kliem introdutturju huwa sostitwit b'dan li ġej:

“L-Artikolu 290, l-Artikolu 291 u l-Artikoli minn 293 sa 298 ta' dan ir-Regolament għandhom japplikaw għar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja tal-grupp li l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, il-kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni jew il-kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta parteċipanti huma mitluba jiddivulgaw pubblikament. Barra minn hekk, ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja tal-grupp għandu jkun fih l-informazzjoni kollha li ġejja:”;

(b) il-punt (b) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(b) fir-rigward tas-sistema ta' governanza tal-grupp, informazzjoni dwar kwalunkwe arrangament materjali ta' esternalizzazzjoni intragrupp;”;

(c) fil-punt (e), il-punt (ii) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(ii) informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar kwalunkwe restrizzjoni sinifikanti għall-funġibilità u t-trasferibilità tal-fondi proprji eliġibbli biex ikopru r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-grupp, inkluża l-kwantifikazzjoni msemmija fl-Artikolu 308b(17), it-tieni subparagrafu, tad-Direttiva 2009/138/KE;”;

(117) fl-Artikolu 360, jithassar il-paragrafu 3;

(118) jithassar l-Artikolu 362;

(119) fl-Artikolu 363, il-paragrafu 2 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“2. Mingħajr preġudizzju għar-rekwiżiti għal divulgazzjoni immedjata stabbiliti fl-Artikolu 54(1) tad-Direttiva 2009/138/KE, kwalunkwe verżjoni aġġornata tar-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja tal-grupp għandha tiġi identifikata b'mod ċar, u għandha tindika d-data tal-aġġornament. Din għandha tiġi divulgata mill-aktar fis possibbli wara l-izvilupp ewlieni msemmi fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu, u għandha tissostitwixxi l-verżjoni divulgata qabel.”;

(120) jithassar l-Artikolu 364;

(121) fl-Artikolu 365, il-paragrafu 3 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“3. L-informazzjoni fil-livell tal-grupp għandha ssegwi l-istruttura stabbilita fl-Anness XX, it-Taqsima A.2. L-informazzjoni għal kwalunkwe sussidjarja koperta minn dak ir-rapport għandu jkun fiha l-informazzjoni mehtieġa mill-Artikolu 51 tad-Direttiva 2009/138/KE u għandha ssegwi l-istruttura stabbilita fl-Anness XX, it-Taqsima A. L-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, il-kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni jew il-kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta parteċipanti jistgħu jiddeċiedu, meta jipprovdu kwalunkwe parti mill-informazzjoni li għandha tiġi divulgata għal sussidjarja koperta għajr l-informazzjoni inkluża fil-parti mmirata lejn id-detenturi tal-poloż u l-benefiċjarji, li jirreferu għall-informazzjoni korrispondenti divulgata fil-livell tal-grupp, dment li tali informazzjoni tkun ekwivalenti kemm fin-natura kif ukoll fil-kamp ta' applikazzjoni għall-informazzjoni li kieku tiġi pprovduta fil-livell tas-sussidjarja.”;

(122) l-Artikolu 366 huwa emendat kif ġej:

- (a) fil-paragrafu 2, “konsulenza” hija sostitwita b’“konsultazzjoni”;
- (b) il-paragrafu 3 huwa sostitwit b’dan li ġej:

“3. Meta kwalunkwe waħda mis-sussidjarji koperti mir-rapport uniku dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja jkollha l-uffiċċju prinċipali tagħha fi Stat Membru li l-lingwa jew il-lingwi uffiċjali tiegħu jkunu differenti mil-lingwa jew il-lingwi li bihom dak ir-rapport jiġi ddivulgat f’konformità mal-paragrafi 1 u 2, l-awtorità superviżorja kkonċernata tista’, wara li tkun ikkonsultat mas-superviżur tal-grupp u mal-grupp innifsu, titlob lill-impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, lill-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew lill-kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta parteċipanti tinkludi f’dak ir-rapport traduzzjoni tal-informazzjoni relatata ma’ dik is-sussidjarja f’lingwa uffiċjali ta’ dak l-Istat Membru. L-impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, il-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew il-kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta parteċipanti għandha tiddivulga traduzzjoni tal-informazzjoni minn dak ir-rapport relatata ma’ dik is-sussidjarja, sakemm ma tkunx ingħatat eżenzjoni mill-awtorità superviżorja kkonċernata.”;

(123) jithassar l-Artikolu 368;

(124) fl-Artikolu 369, il-paragrafu 2 huwa sostitwit b’dan li ġej:

“2. Mingħajr preġudizzju għar-rekwiżiti għal divulgazzjoni immedjata stabbiliti fl-Artikolu 54(1) tad-Direttiva 2009/138/KE, kwalunkwe verżjoni aġġornata tar-rapport uniku dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja għandha tiġi identifikata b’mod ċar bħala tali, u għandha tindika d-data tal-aġġornament. Din għandha tiġi divulgata mill-aktar fis possibbli wara l-iżvilupp ewlieni msemmi fil-paragrafu 1 ta’ dan l-Artikolu u għandha tissostitwixxi l-verżjoni divulgata qabel.”;

(125) jithassar l-Artikolu 371;

(126) l-Artikolu 372 huwa sostitwit b’dan li ġej:

“*Artikolu 372*

Elementi u kontenut

1. L-Artikoli minn 304 sa 311 ta’ dan ir-Regolament għandhom japplikaw għall-informazzjoni li l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, il-kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni jew il-kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta parteċipanti għandhom jipprezentaw lis-superviżur tal-grupp. Meta l-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni kollha fil-grupp ikunu eżentati minn obbligi ta’ rapportar trimestrali skont l-Artikolu 35a(1) tad-Direttiva 2009/138/KE, ir-rapport superviżorju regolari tal-grupp għandu jinkludi mudelli kwantitattivi annwali biss. L-obbligi ta’ rapportar annwali ma għandhomx jinkludu rapportar abbażi ta’ entrata entrata meta l-imprizi kollha fil-grupp ikunu eżentati minn tali rapportar abbażi ta’ entrata entrata f’konformità mal-Artikolu 35a(2) ta’ dik id-Direttiva.

2. Ir-rapport superviżorju regolari tal-grupp għandu jkun fih l-informazzjoni addizzjonali kollha li ġejja:

- (a) rigward in-negozju u l-prestazzjoni tal-grupp:
 - (i) deskrizzjoni tal-attivitajiet u s-sorsi ta’ profitti jew telf għal kull impriza materjali relatata msemmija fl-Artikolu 256a tad-Direttiva 2009/138/KE u għal kull fergħa sinifikanti msemmija fl-Artikolu 354(1) ta’ dan ir-Regolament;
 - (ii) informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar tranżazzjonijiet intragrupp sinifikanti minn imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni mal-grupp, l-ammont ta’ tali tranżazzjonijiet matul il-perjodu tar-rapportar, u l-bilanċi pendenti fi tmiem il-perjodu tar-rapportar;
- (b) rigward is-sistema ta’ governanza tal-grupp:
 - (i) deskrizzjoni ta’ kif is-sistemi ta’ ġestjoni tar-riskju u ta’ kontroll interni u l-proċeduri ta’ rapportar jiġu implimentati b’mod konsistenti mill-imprizi kollha fil-kamp ta’ applikazzjoni tas-superviżjoni tal-grupp, kif meħtieġ mill-Artikolu 246 tad-Direttiva 2009/138/KE;

- (ii) informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar ir-riskji speċifiċi materjali fil-livell tal-grupp li mhumiex koperti mill-kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-Grupp u li ma kinux diġà koperti mir-rapport supervizorju ORSA
- (iii) informazzjoni dwar kwalunkwe arrangament materjali ta' esternalizzazzjoni intragrupp;
- (c) rigward il-ġestjoni kapitali tal-grupp:
 - (i) informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u l-fondi proprji, f'format li jippermetti l-valutazzjoni tad-disponibbiltà tal-fondi proprji fil-livell tal-grupp, għal kwalunkwe waħda mill-imprizi relatati li ġejjin, sa fejn l-impriza tkun inkluża fil-kalkolu tas-solvenza tal-grupp:
 - (1) kull impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni fi ħdan il-grupp;
 - (2) kull kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni intermedja, kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni, kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta intermedja, kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta u impriza ta' servizzi anċillari fi ħdan il-grupp, f'liema każ ir-rekwiżiti kapitali tas-solvenza nozzjonali għandhom jiġu kkalkolati f'konformità mal-Artikolu 226(1) tad-Direttiva 2009/138/KE;
 - (3) kull impriza relatata li hija istituzzjoni ta' kreditu, ditta ta' investment, istituzzjoni finanzjarja, kumpanija manigerjali tal-UCITS, maniger ta' fond ta' investment alternattiv, jew istituzzjoni għall-provvedimenti ta' rtirar okkupazzjonali;
 - (4) kull impriza relatata li hija impriza mhux regolata li twettaq attivitajiet finanzjarji, f'liema każ għandu jiġi kkalkolat ir-rekwiżit kapitali tas-solvenza nozzjonali;
 - (5) kull impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni ta' pajjiż terz relatata;
 - (6) kwalunkwe impriza relatata oħra;
 - (ii) deskrizzjoni ta' veikoli bi skop speċjali fi ħdan il-grupp li jikkonformaw mal-Artikolu 211 tad-Direttiva 2009/138/KE;
 - (iii) deskrizzjoni ta' veikoli bi skop speċjali fi ħdan il-grupp, li huma regolati minn awtorità supervizorja ta' pajjiż terz u li jikkonformaw mar-rekwiżiti ekwivalenti għal dawk stabbiliti fl-Artikolu 211(2) tad-Direttiva 2009/138/KE, flimkien ma' deskrizzjoni tal-verifika mwettqa mill-impriza tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, mill-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew mill-kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta partecipanti, li tivvaluta jekk ir-rekwiżiti li għalihom huma soġġetti dawn il-veikoli bi skop speċjali fil-pajjiż terz humiex ekwivalenti għal dawk stabbiliti fl-Artikolu 211(2) tad-Direttiva 2009/138/KE;
 - (iv) deskrizzjoni ta' kull entità bi skop speċjali fi ħdan il-grupp għajr dawk imsemmija fil-punti (iii) u (vii) flimkien ma' informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar ir-rekwiżit ta' solvenza u l-fondi proprji ta' dawk l-entitajiet, meta din tkun inkluża fil-kalkolu tas-solvenza tal-grupp;
 - (v) meta rilevanti, għall-imprizi tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni kollha relatati li huma inklużi fil-kalkolu tas-solvenza tal-grupp, informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar kif dawk l-imprizi jikkonformaw mal-Artikolu 222(2) sa (5) tad-Direttiva 2009/138/KE;
 - (vi) meta rilevanti, informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar l-entrati ta' fondi proprji msemmija fl-Artikolu 222(3) tad-Direttiva 2009/138/KE li ma jistgħux isiru disponibbli b'mod effettiv biex ikopru r-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza tal-impriza tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, tal-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew tal-kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta partecipanti li għalihom tiġi kkalkolata s-solvenza tal-grupp, inkluża deskrizzjoni ta' kif sar l-aġġustament għall-fondi proprji tal-grupp;
 - (vii) meta rilevanti, informazzjoni kwalitattiva dwar ir-raġunijiet għall-klassifikazzjoni tal-entrati ta' fondi proprji msemmija fl-Artikoli 332 u 333 ta' dan ir-Regolament.

Ghall-finijiet tal-punt (c)(i)(5), għal impriži li l-uffiċċju prinċipali tagħhom ikun jinsab f'pajjiż terz li r-reġim ta' solvenza tiegħu jitqies ekwivalenti skont l-Artikolu 227 tad-Direttiva 2009/138/KE, meta jintuża l-metodu 2 skont it-tifsira tal-Artikolu 233 ta' dik id-Direttiva, ir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u l-fondi proprji eliġibbli biex jissodisfaw dak ir-rekwiżit kif stabbilit mill-pajjiż terz ikkonċernat għandhom jiġu identifikati separatament.”;

(127) jiddaħhal l-Artikolu 372a li ġej:

“Artikolu 372a

Rapport Supervizorju Regolari Uniku: Struttura u kontenut

1. Meta l-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, il-kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni jew il-kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta parteċipanti jipprovdu rapport supervizorju regolari uniku, għandha tapplika din it-Taqsima.

2. Ir-rapport supervizorju regolari uniku għandu jipprezenta separatament l-informazzjoni li għandha tiġi rapportata fil-livell tal-grupp f'konformità mal-Artikolu 372, u l-informazzjoni li għandha tiġi rapportata f'konformità mal-Artikoli 307 sa 312 għal kull sussidjarja koperta minn dak ir-rapport.

3. L-informazzjoni fil-livell tal-grupp u l-informazzjoni għal kwalunkwe sussidjarja koperta mir-rapport supervizorju regolari uniku għandhom isegwu l-istruttura stabbilita fl-Anness XX, it-Taqsima B. L-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, il-kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni jew il-kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta parteċipanti jistgħu jiddeċiedu, meta jipprovdu kwalunkwe parti mill-informazzjoni li għandha tiġi rapportata għal sussidjarja koperta, li jirreferu għal informazzjoni fil-livell tal-grupp, meta dik l-informazzjoni tkun ekwivalenti kemm fin-natura kif ukoll fil-kamp ta' applikazzjoni.”;

(128) l-Artikoli 373 u 374 huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“Artikolu 373

Informazzjoni dwar il-bidliet materjali

L-Artikolu 312 ta' dan ir-Regolament għandu japplika b'rabta mar-rapport supervizorju regolari tal-grupp jew mar-rapport supervizorju regolari uniku.

Artikolu 374

Lingwi

1. L-impriži tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, il-kumpaniji azzjonarji tal-assigurazzjoni jew il-kumpaniji azzjonarji finanzjarji mhallta parteċipanti għandhom jirrapportaw ir-rapport supervizorju regolari tal-grupp tagħhom bil-lingwa jew il-lingwi ddeterminati mis-supervizur tal-grupp.

2. Għall-finijiet tal-paragrafu 1, meta jkun hemm kulleġġ ta' supervizuri u meta s-supervizur tal-grupp ikollu l-hsieb li jitlob ir-rapportar supervizorju regolari tal-grupp b'diversi lingwi wara li jkun ikkonsulta mal-awtoritajiet supervizorji l-oħrajn u mal-grupp innifsu, il-lingwi li għandhom jintużaw għandhom jinkludu mill-inqas lingwa waħda li tintfieh hemm b'mod komuni mill-awtoritajiet supervizorji kkonċernati, kif miftiehem fil-kulleġġ tas-supervizuri.

3. Meta kwalunkwe waħda mis-sussidjarji koperti mir-rapportar supervizorju regolari uniku jkollha l-uffiċċju prinċipali tagħha fi Stat Membru li l-lingwa jew il-lingwi uffiċjali tiegħu huma differenti mil-lingwa jew il-lingwi li bihom dak ir-rapport jiġi rrapportat f'konformità mal-paragrafi 1 u 2, is-supervizur tal-grupp għandu, fuq talba tal-awtorità supervizorja kkonċernata, jitlob lill-impriża tal-assigurazzjoni u tar-riassigurazzjoni, lill-kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew lill-kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta parteċipanti jinkludu f'dak ir-rapport traduzzjoni tal-informazzjoni relatata ma' dik is-sussidjarja f'lingwa uffiċjali ta' dak l-Istat Membru.”;

- (129) jithassar l-Artikolu 375;
 (130) fit-Titolu II, iżjed il-Kapitolu VII li ġejj:

“KAPITOLU VII

MIZURI TA' PROPORZJONALITÀ FIL-LIVELL TAL-GRUPP

Artikolu 377a

Rekwiżit kapitali tal-investimenti f'assi intanġibbli għall-identifikazzjoni ta' gruppi żgħar u mhux kumplessi

Ir-rekwiżiti kapitali msemmija fl-Artikolu 213a(1), il-punt (e)(iii), tad-Direttiva 2009/138/KE għandhom ikunu r-rekwiżit kapitali għar-riskju ta' assi intanġibbli msemmi fl-Artikolu 203 ta' dan ir-Regolament.

Artikolu 377b

Mizuri ta' proporzjonalità għal gruppi li mhumiex ikklassifikati bħala żgħar u mhux kumplessi

1. Meta jiġi vvalutat jekk għandux jiġi approvat l-użu ta' mizura ta' proporzjonalità kif imsemmi fl-Artikolu 29d(1) tad-Direttiva 2009/138/KE għal impriża omm tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni, kumpanija azzjonarja tal-assigurazzjoni jew kumpanija azzjonarja finanzjarja mhallta ta' grupp kif imsemmi fl-Artikolu 213 ta' dik id-Direttiva, it-Titolu I, il-Kapitolu XVI ta' dan ir-Regolament għandu japplika fil-livell tal-grupp.

2. Meta jivvaluta jekk il-grupp għandux mudell kummerċjali kumpless, is-superviżur tal-grupp għandu jqis ukoll dawn li ġejjin:

- (a) l-istruttura tal-grupp;
- (b) l-għadd ta' ġurisdizzjonijiet li fihom jopera l-grupp;
- (c) il-proporzjon tad-dhul totali tal-grupp li jirriżulta minn attivitajiet imwettqa barra mill-Istat Membru domiciljari tal-impriża omm;
- (d) is-sinifikat, kemm fin-numri kif ukoll fid-dhul, tal-impriži fi hdan il-grupp li mhumiex impriži tal-assigurazzjoni jew tar-riassigurazzjoni;
- (e) il-materjalità tat-tranzazzjonijiet intragrupp.”;

- (131) l-Anness III huwa emendat f'konformità mal-Anness I ta' dan ir-Regolament;
 (132) l-Anness V huwa emendat f'konformità mal-Anness II ta' dan ir-Regolament;
 (133) l-Anness VI huwa emendat f'konformità mal-Anness III ta' dan ir-Regolament;
 (134) l-Anness VII huwa sostitwit bit-test fl-Anness IV ta' dan ir-Regolament;
 (135) l-Anness VIII huwa sostitwit bit-test fl-Anness V ta' dan ir-Regolament;
 (136) it-test fl-Anness VI ta' dan ir-Regolament jiddaħhal bħala l-Anness VIIIa;
 (137) l-Anness IX huwa emendat f'konformità mal-Anness VII ta' dan ir-Regolament;
 (138) l-Anness X huwa sostitwit bit-test fl-Anness VIII ta' dan ir-Regolament;
 (139) l-Anness XIII huwa emendat f'konformità mal-Anness IX ta' dan ir-Regolament;
 (140) l-Anness XVI huwa emendat f'konformità mal-Anness X ta' dan ir-Regolament;
 (141) l-Anness XIX huwa sostitwit bit-test fl-Anness XI ta' dan ir-Regolament;
 (142) l-Anness XX huwa sostitwit bit-test fl-Anness XII ta' dan ir-Regolament;
 (143) l-Anness XXI huwa emendat f'konformità mal-Anness XIII ta' dan ir-Regolament;
 (144) l-Anness XXII huwa emendat f'konformità mal-Anness XIV ta' dan ir-Regolament;
 (145) l-Anness XXIII huwa emendat f'konformità mal-Anness XV ta' dan ir-Regolament;
 (146) l-Anness XXIV huwa emendat f'konformità mal-Anness XVI ta' dan ir-Regolament;
 (147) l-Anness XXV huwa emendat f'konformità mal-Anness XVII ta' dan ir-Regolament;
 (148) l-Anness XXVI huwa emendat f'konformità mal-Anness XVIII ta' dan ir-Regolament.

*Artikolu 2***Dhul fis-seħħ u applikazzjoni**

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-seħħ fl-ghoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'*Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea*.

Huwa għandu japplika mit-30 ta' Jannar 2027.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, id-29 ta' Ottubru 2025.

Għall-Kummissjoni
Il-President
Ursula VON DER LEYEN

ANNEX I

L-Anness III tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 huwa emendat kif gej:

- (1) il-punt 5 huwa sostitwit b'dan li gej:
 - “5. Minkejja l-paragrafu 1, il-fattur għad-diversifikazzjoni ġeografika għandu jkun ugwali għal 1 għas-segmenti 6, 10 u 11 stabbiliti fl-Anness II u għas-segment 4 stabbilit fl-Anness XIV.”;
- (2) fil-punt 8, fil-lista ta' territorji li r-regjun 4 (l-Ewropa tan-Nofsinhar) huwa magħmul minnhom, “Dik li kienet ir-Repubblika Jugoslava tal-Maċedonja” hija sostitwita b’“il-Maċedonja ta' Fuq”.

ANNEX II

Fl-Anness V tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35, it-tabella li tikkorrispondi mar-reġjuni u l-fatturi tar-riskju ta' terrimoti hija sostitwita b'dan li ġej:

"Reġjuni u fatturi tar-riskju ta' rwiefen

Abbrezzazzjoni tar-reġjun r	Reġjun r	Fattur tar-riskju ta' rwiefen Q(riskju ta' rwiefen,r)
AT	Ir-Repubblika tal-Awstrija	0,06 %
BE	Ir-Renju tal-Belġju	0,16 %
CZ	Ir-Repubblika Ċeka	0,04 %
CH	Il-Konfederazzjoni Żvizzera; Il-Prinċipat tal-Liechtenstein	0,09 %
DK	Ir-Renju tad-Danimarka	0,25 %
FI	Ir-Repubblika tal-Finlandja	0,04 %
FR	Ir-Repubblika Franciża ⁽¹⁾ ; Il-Prinċipat ta' Monaco; Il-Prinċipat ta' Andorra	0,12 %
DE	Ir-Repubblika Federali tal-Ġermanja	0,07 %
HU	L-Ungerija	0,02 %
IS	Ir-Repubblika tal-Iżlanda	0,06 %
IE	L-Irlanda	0,22 %
LU	Il-Gran Dukat tal-Lussemburgu	0,12 %
NL	Ir-Renju tan-Netherlands	0,18 %
NO	Ir-Renju tan-Norveġja	0,08 %
PL	Ir-Repubblika tal-Polonja	0,03 %
SI	Ir-Repubblika tas-Slovenja	0,04 %
ES	Ir-Renju ta' Spanja	0,01 %
SE	Ir-Renju tal-Iżvezja	0,085 %
UK	Ir-Renju Unit tal-Gran Brittanja u l-Irlanda ta' Fuq	0,17 %
GU	Guadeloupe	6,00 %
MA	Martinique	5,00 %
SM	Il-Kollektività ta' Saint Martin	10,00 %
RE	Réunion	2,50 %

⁽¹⁾ Minbarra Guadeloupe, Martinique, il-kollektività ta' Saint Martin u Réunion."

ANNEX III

Fl-Anness VI tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35, it-tabella li tikkorrispondi mar-reġjuni u l-fatturi tar-riskju ta' terrimoti hija sostitwita b'dan li ġej:

“Reġjuni u fatturi tar-riskju ta' terrimoti

Abbrezzazzjoni tar-reġjun r	Reġjun r	Fattur tar-riskju ta' terrimoti Q(terrimoti,r)
AT	Ir-Repubblika tal-Awstrija	0,10 %
BE	Ir-Renju tal-Belġju	0,02 %
BG	Ir-Repubblika tal-Bulgarija	1,60 %
CR	Republic of Croatia	1,60 %
CY	Ir-Repubblika ta' Ċipru	2,12 %
CZ	Ir-Repubblika Ċeka	0,10 %
CH	Il-Konfederazzjoni Żvizzera; Il-Prinċipat tal-Liechtenstein	0,25 %
FR	Ir-Repubblika Franciża ⁽¹⁾ ; Il-Prinċipat ta' Monaco; Il-Prinċipat ta' Andorra	0,06 %
DE	Ir-Repubblika Federali tal-Ġermanja	0,10 %
HE	Ir-Repubblika Ellenika	1,75 %
HU	L-Ungerija	0,20 %
IT	Ir-Repubblika Taljana; Ir-Repubblika ta' San Marino; L-Istat tal-Belt tal-Vatikan	0,77 %
MT	Ir-Repubblika ta' Malta	1,00 %
PT	Ir-Repubblika Portugiża	1,20 %
RO	Ir-Rumanija	1,00 %
SK	Ir-Repubblika Slovakka	0,16 %
SI	Ir-Repubblika tas-Slovenja	1,00 %
GU	Guadeloupe	4,09 %
MA	Martinique	4,71 %
SM	Il-Kollettività ta' Saint Martin	5,00 %

⁽¹⁾ Minbarra Guadeloupe, Martinique, il-kollettività ta' Saint Martin u Réunion.”

ANNEX IV

"ANNEX VII

PARAMETRI GHAS-SUBMODULU TAR-RISKJU TAL-GHARGHAR

Reġjuni u fatturi tar-riskju tal-gharghar

Abbrezzazzjoni tar-reġjun r	Reġjun r	Fattur tar-riskju ta' gharghar Q(gharghar,r)
AT	Ir-Repubblika tal-Awstrija	0,13 %
BE	Ir-Renju tal-Belġju	0,12 %
BG	Ir-Repubblika tal-Bulgarija	0,15 %
CZ	Ir-Repubblika Ċeka	0,25 %
CH	Il-Konfederazzjoni Żvizzera; Il-Prinċipat tal-Liechtenstein	0,30 %
DE	Ir-Repubblika Federali tal-Ġermanja	0,20 %
FR	Ir-Repubblika Franciża ⁽¹⁾ ; Il-Prinċipat ta' Monaco; Il-Prinċipat ta' Andorra	0,12 %
HU	L-Ungerija	0,25 %
IT	Ir-Repubblika Taljana; Ir-Repubblika ta' San Marino; L-Istat tal-Belt tal-Vatikan	0,15 %
PL	Ir-Repubblika tal-Polonja	0,16 %
RO	Ir-Rumanija	0,13 %
SI	Ir-Repubblika tas-Slovenja	0,30 %
SK	Ir-Repubblika Slovakka	0,35 %
UK	Ir-Renju Unit tal-Gran Brittanja u l-Irlanda ta' Fuq	0,12 %
LU	Il-Gran Dukat tal-Lussemburgu	0,13 %
IE	L-Irlanda	0,17 %
NL	Ir-Renju tan-Netherlands	0,035 %
NO	Ir-Renju tan-Norveġja	0,05 %
SE	Ir-Renju tal-Iżvezja	0,045 %
FI	Ir-Repubblika tal-Finlandja	0,04 %
DK	Ir-Renju tad-Danimarka	0,04 %

⁽¹⁾ Minbarra Guadeloupe, Martinique, il-kollektività ta' Saint Martin u Réunion.

KOEFFIĊJENTI TA' KORRELAZZJONI TAR-RISKJU TAL-GHARGHAR GHAR-REĠJUNI

	AT	BE	BG	CH	CZ	DE	FR	HU	IT	PL	RO	SI	SK	UK	LU	IE	NL	NO	SE	FI	DK
AT	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BE	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
BG	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CH	0,25	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CZ	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DE	0,75	0,25	0,00	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
FR	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HU	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IT	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PL	0,25	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RO	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SK	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LU	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NL	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
SE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
FI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
DK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00"

ANNEX V

"ANNEX VIII

PARAMETRI GHAS-SUBMODULU TAR-RISKJU TAS-SILĠ

Reġjuni u fatturi tar-riskju tas-silġ

Abbrezzazzjoni tar-reġjun r	Reġjun r	Fattur tar-riskju ta' silġ Q(silġ,r)
AT	Ir-Repubblika tal-Awstrija	0,08 %
BE	Ir-Renju tal-Belġju	0,035 %
CZ	Ir-Repubblika Ċeka	0,045 %
CH	Il-Konfederazzjoni Żvizzera; Il-Prinċipat tal-Liechtenstein	0,06 %
FR	Ir-Repubblika Franciża ⁽¹⁾ ; Il-Prinċipat ta' Monaco; Il-Prinċipat ta' Andorra	0,02 %
DE	Ir-Repubblika Federali tal-Ġermanja	0,03 %
IT	Ir-Repubblika Taljana; Ir-Repubblika ta' San Marino; L-Istat tal-Belt tal-Vatikan	0,05 %
LU	Il-Gran Dukat tal-Lussemburgu	0,10 %
NL	Ir-Renju tan-Netherlands	0,03 %
ES	Ir-Renju ta' Spanja	0,01 %
SI	Ir-Repubblika tas-Slovenja	0,08 %
PL	Ir-Repubblika tal-Polonja	0,02 %

⁽¹⁾ Minbarra Guadeloupe, Martinique, il-kollektività ta' Saint Martin u Réunion.

Koeffiċjenti ta' korrelazzjoni tar-riskju ta' silġ għal reġjuni

	AT	BE	CZ	FR	DE	IT	LU	NL	CH	SI	ES	PL
AT	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BE	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
CZ	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FR	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DE	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LU	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
NL	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
SI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
ES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
PL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00"

ANNEX VI

“ANNEX VIII A

PARAMETRI GHAS-SUBMODULU TAR-RISKJU TA' ĊEDIMENT

Reġjuni u fatturi tar-riskju ta' ċediment

Abbrevjazzjoni tar-reġjun <i>r</i>	Reġjun <i>r</i>	Fattur tar-riskju ta' ċediment $Q(\text{ċediment}, r)$
FR	Ir-Repubblika Franċiża ⁽¹⁾ ; Il-Prinċipat ta' Monaco; Il-Prinċipat ta' Andorra	0,06 %
BE	Ir-Renju tal-Belġju	0,02 %

⁽¹⁾ Minbarra Guadeloupe, Martinique, il-kollektività ta' Saint Martin u Réunion.

Koeffiċjenti ta' korrelazzjoni tar-riskju ta' ċediment għal reġjuni

	FR	BE
FR	100 %	0 %
BE	0 %	100 %”

ANNEX VII

L-Anness IX tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 huwa emendat kif ġej:

- (1) it-titolu huwa sostitwit b'dan li ġej:

"ID-DIVIŻJONI ĠEOGRAFIKA TAR-REĠJUNI STABBILITI FL-ANNESSI V-VIIIa F'ŻONI TA' RISKJU";

- (2) l-ewwel sentenza hija sostitwita b'dan li ġej:

"Iż-żoni ta' riskju tar-regjuni stabbiliti fl-Annessi V-VIIIa kif imsemmijin fl-Annessi X-XIII għandhom ikunu l-istess bħaż-żoni tal-kodiċi postali jew l-unitajiet amministrattivi fit-tabelli li ġejjin.";

- (3) fit-taqsima "Immappjar taż-żoni ta' riskju għal regjuni fejn iż-żonazzjoni hija bbażata fuq il-kodiċijiet postali", it-tabella hija sostitwita b'dan li ġej:

"Reġjun/Żona ta' Riskju	AT	BE	CZ	DE	HE	IT	NL	PL	SK	ES	UK	PT	RO
1	10	1	10	1	10	0	10	0	1	1	AB	10	01
2	11	2	11	2	11	1	11	1	2	2	AL	11	02
3	12	3	12	3	12	2	12	2	3	3	B	12	03
4	13	4	13	4	13	3	13	3	4	4	BA	13	04
5	20	5	14	6	14	4	14	4	5	5	BB	14	05
6	21	6	15	7	15	5	15	5	6	6	BD	15	06
7	22	7	16	8	16	6	16	6	7	7	BH	16	07
8	23	8	17	9	17	7	17	7	8	8	BL	17	08
9	24	9	18	10	18	8	18	8	9	9	BN	18	10
10	25		19	12	19	9	19	9	81	10	BR	19	11
11	26		25	13	20	10	20	10	82	11	BS	20	12
12	27		26	14	21	11	21	11	83	12	BT	21	13
13	28		27	15	22	12	22	12	84	13	CA	22	14
14	30		28	16	23	13	23	13	85	14	CB	23	20
15	31		29	17	24	14	24	14	90	15	CF	24	21
16	32		30	18	25	15	25	15	91	16	CH	25	22
17	33		31	19	26	16	26	16	92	17	CM	26	23
18	34		32	20	27	17	27	17	93	18	CO	27	24
19	35		33	21	28	18	28	18	94	19	CR	28	30
20	36		34	22	29	19	29	19	95	20	CT	29	31
21	37		35	23	30	20	30	20	96	21	CV	30	32
22	38		36	24	31	21	31	21	97	22	CW	31	33
23	39		37	25	32	22	32	22	98	23	DA	32	40
24	40		38	26	33	23	33	23	99	24	DD	33	41
25	41		39	27	34	24	34	24		25	DE	34	42
26	42		40	28	35	25	35	25		26	DG	35	43

"Reġjun/Zona ta' Riskju	AT	BE	CZ	DE	HE	IT	NL	PL	SK	ES	UK	PT	RO
27	43		41	29	36	26	36	26		27	DH	36	44
28	44		43	30	37	27	37	27		28	DL	37	45
29	45		44	31	38	28	38	28		29	DN	38	50
30	46		46	32	40	29	39	29		30	DT	40	51
31	47		47	33	41	30	40	30		31	DY	41	52
32	48		50	34	42	31	41	31		32	E	42	53
33	49		51	35	43	32	42	32		33	EC	43	54
34	50		53	36	44	33	43	33		34	EH	44	55
35	51		54	37	45	34	44	34		35	EN	45	60
36	52		55	38	46	35	45	35		36	EX	46	61
37	53		56	39	47	36	46	36		37	FK	47	62
38	54		57	40	48	37	47	37		38	FY	48	70
39	55		58	41	49	38	48	38		39	G	49	71
40	56		59	42	50	39	49	39		40	GL	50	72
41	57		60	44	51	40	50	40		41	GU	51	73
42	60		61	45	52	41	51	41		42	GY	52	80
43	61		62	46	53	42	52	42		43	HA	53	81
44	62		63	47	54	43	53	43		44	HD	54	82
45	63		64	48	55	44	54	44		45	HG	60	90
46	64		66	49	56	45	55	45		46	HP	61	91
47	65		67	50	57	46	56	46		47	HR	62	92"
48	66		68	51	58	47	57	47		48	HS	63	
49	67		69	52	59	48	58	48		49	HU	64	
50	68		70	53	60	50	59	49		50	HX	70	
51	69		71	54	61	51	60	50			IG	71	
52	70		72	55	62	52	61	51			IM	72	
53	71		73	56	63	53	62	52			IP	73	
54	72		74	57	64	54	63	53			IV	74	
55	73		75	58	65	55	64	54			JE	75	
56	74		76	59	66	56	65	55			KA	76	
57	75		77	60	67	57	66	56			KT	77	
58	80		78	61	68	58	67	57			KW	78	
59	81		79	63	69	59	68	58			KY	79	
60	82			64	70	60	69	59			L	80	
61	83			65	71	61	70	60			LA	81	
62	84			66	72	62	71	61			LD	82	
63	85			67	73	63	72	62			LE	83	
64	86			68	74	64	73	63			LL	84	

"Reġjun/Zona ta' Riskju	AT	BE	CZ	DE	HE	IT	NL	PL	SK	ES	UK	PT	RO
65	87			69	80	65	74	64			LN	85	
66	88			70	81	66	75	65			LS	86	
67	89			71	82	67	76	66			LU	87	
68	90			72	83	70	77	67			M	88	
69	91			73	84	71	78	68			ME	89	
70	92			74	85	72	79	69			MK	90	
71	93			75		73	80	70			ML	91	
72	94			76		74	81	71			N	92	
73	95			77		75	82	72			NE	93	
74	96			78		80	83	73			NG	94	
75	97			79		81	84	74			NN	95	
76	98			80		82	85	75			NP	96	
77	99			81		83	86	76			NR	97	
78				82		84	87	77			NW	98	
79				83		85	88	78			OL	99	
80				84		86	89	80			OX		
81				85		87	90	81			PA		
82				86		88	91	82			PE		
83				87		89	92	83			PH		
84				88		90	93	84			PL		
85				89		91	94	85			PO		
86				90		92	95	86			PR		
87				91		93	96	87			RG		
88				92		94	97	88			RH		
89				93		95	98	89			RM		
90				94		96	99	90			S		
91				95		97		91			SA		
92				96		98		92			SE		
93				97				93			SG		
94				98				94			SK		
95				99				95			SL		
96								96			SM		
97								97			SN		
98								98			SO		
99								99			SP		
100											SR		
101											SS		
102											ST		

"Reġjun/Zona ta' Riskju	AT	BE	CZ	DE	HE	IT	NL	PL	SK	ES	UK	PT	RO
103											SW		
104											SY		
105											TA		
106											TD		
107											TF		
108											TN		
109											TQ		
110											TR		
111											TS		
112											TW		
113											UB		
114											W		
115											WA		
116											WC		
117											WD		
118											WF		
119											WN		
120											WR		
121											WS		
122											WV		
123											YO		
124											ZE		

- (4) fit-taqsimha "L-immappjar taz-żoni ta' riskju għal reġjuni fejn iż-żonazzjoni hija bbażata fuq l-unitajiet amministrattivi — parti 1" it-tabella hija sostitwita b'dan li ġej:

"Reġjun/Zona ta' Riskju	BG	CR	HU
1	Sofiya-Grad (inkl. il-Belt ta' Sofiya)	Zagrebacka	Il-Belt ta' Budapest
2	Sofiya	Krapinsko-zagorska	Gyor-Sopron
3	Pernik	Sisacko-moslavacka	Il-Belt ta' Gyor
4	Kyustendil	Karlovacka	Vas
5	Blagoevgrad	Varazdinska	Zala
6	Pazardzhik	Koprivnicko-krizevac	Veszprem
7	Smolyan	Bjelovarsko-bilogors	Somogy
8	Plovdiv	Primorsko-goranska	Komarom
9	Kurdzahli	Licko-senjska	Fejer
10	Khaskovo	Viroviticko-podravsk	Tolna

"Reġjun/Żona ta' Riskju	BG	CR	HU
11	Stara Zagora	Pozesko-slavonska	Baranya
12	Sliven	Brodsko-posavska	Il-Belt ta' Pecs
13	Yambol	Zadarska	Nograd
14	Burgas	Osjecko-baranjska	Pest
15	Varna	Sibensko-kninska	Bacs-Kiskun
16	Dobrich	Vukovarsko-srijemska	Borsod-Abauj-Zemplen
17	Shumen	Splitsko-dalmatinska	Il-Belt ta' Miskolc
18	Silistra	Istarska	Heves
19	Razgrad	Dubrovačko-neretvanska	Szolnok
20	Turgovishte	Medimurska	Csongrád-Csanád
21	Ruse	Grad Zagreb	Szabolcs-Szatmar
22	Veliko Turnovo		Hadju-Bihar
23	Gabrovo		City of debrecen
24	Lovech		Bekes"
25	Pleven		
26	Vrasta		
27	Montana		
28	Vidin		

- (5) it-taqsimha "Immappjar taż-żoni ta' riskju għar-reġjuni b'żona ta' riskju waħda biss li huma parti minn reġjun ieħor", hija emendata kif ġej:
- (a) fl-ewwel sentenza, "Lichtenstein" hija sostitwita b'"il-Liechtenstein" (din l-emenda ma tikkoncernax il-verżjoni Maltija);
- (b) fl-ewwel kolonna, it-tieni ringiela tat-tabella, "Lichtenstein" hija sostitwita b'"il-Liechtenstein" (din l-emenda ma tikkoncernax il-verżjoni Maltija).
- (6) it-titolu "L-immappjar taż-żoni ta' riskju għar-Repubblika ta' Franza" huwa sostitwit bi "L-immappjar taż-żoni ta' riskju għar-Repubblika Franciża".

ANNEX VIII

“ANNEX X

PIŻIJJET TAR-RISKJU GHAL ŻONI F'RISKJU TA' KATASTROFI

Piżijiet tar-riskju għar-riskju ta' maltempati tar-rih

Żona/R-egjun	AT	BE	CH	CZ	DE	DK	ES	FI	FR	HU	IE	NL	NO	PL	SE	SI	UK
1	0,6	0,9	1,4	1,2	0,9	1,1	2,3	0,8	1,0	0,5	1,4	0,9	1,4	0,6	0,2	0,9	0,9
2	0,7	1,0	1,1	1,0	0,8	1,6	0,8	1,2	2,0	2,0	1,1	1,0	0,7	0,6	0,3	0,9	1,1
3	0,9	0,9	1,5	1,0	0,8	0,9	0,6	3,6	1,7	0,6	1,5	1,0	0,5	0,6	0,3	1,4	0,7
4	1,5	0,9	1,3	1,0	1,2	2,0	0,6	1,1	0,8	1,7	1,3	1,1	0,8	0,6	0,8	1,4	1,5
5	1,6	1,0	1,5	1,2	1,3	1,3	1,5	1,4	1,5	1,6	1,5	1,5	1,2	0,6	0,5	0,9	1,1
6	1,4	1,0	0,7	1,2	1,1	1,4	1,1	0,8	0,6	1,8	0,7	1,2	0,8	0,6	0,7	1,4	0,9
7	1,5	1,2	1,5	1,2	1,0	1,4	0,2	0,3	0,7	2,2	1,5	1,6	1,0	0,8	0,8	1,4	1,5
8	1,1	1,6	1,1	1,0	1,1	1,6	1,3	0,5	1,7	1,5	1,1	1,9	0,9	0,7	2,2	0,7	0,9
9	1,4	1,1	1,1	1,2	0,5	0,9	2,3	0,8	1,2	2,2	1,1	1,4	1,0	0,6	1,6	0,9	1,9
10	1,1		1,6	1,2	0,7	0,6	1,5	1,2	1,7	2,1	1,6	1,4	1,5	0,9	3,5	0,9	0,7
11	1,1		1,8	1,4	0,7	1,8	1,5	0,8	0,9	1,5	1,8	0,9	2,8	1,0	5,2	0,7	1,3
12	1,1		0,9	1,5	1,0		1,1	1,0	1,2	1,4	0,9	1,4	2,6	0,9	2,4		1,2
13	1,2		1,1	1,5	1,1		0,8	2,9	0,8	1,3	1,1	1,7	3,6	0,8	0,6		1,6
14	1,1		2,0	1,3	1,3		1,1	3,7	3,3	1,4	2,0	1,3	2,9	1,0	0,4		1,5
15	1,2		1,2	1,4	1,6		2,5	7,9	1,6	2,0	1,2	1,4	1,4	1,2	0,3		1,5
16	1,5		1,2	1,6	2,1		1,3	7,0	1,6	1,2	1,2	1,2	1,7	0,5	0,4		1,3
17	1,6		1,3	1,6	1,9		1,7	2,7	3,0	0,3	1,3	1,5	1,3	0,6	0,5		2,4
18	1,3		1,4	1,6	1,4		0,8	1,2	1,8	1,9	1,4	1,3	0,7	0,5	0,4		3,2
19	1,5		1,3	1,6	1,7		1,5	3,8	1,2	2,0	1,3	1,1	0,2	0,6	1,0		0,7
20	1,5		1,4	1,7	1,1		2,5		1,3	2,1	1,4	1,0		0,7	0,6		2,0
21	1,8		1,5	1,9	2,0		1,3		1,1	1,1	1,5	0,9		0,5	0,6		1,2
22	2,0		1,1	1,8	1,9		2,1		2,9	2,0	1,1	1,5		0,5			1,3
23	2,0		1,2	1,2	2,9		0,8		1,8	0,3	1,2	1,7		0,4			2,3
24	1,3		1,2	1,4	2,7		2,3		1,3	2,2	1,2	1,2		0,4			1,2
25	2,1		0,9	1,3	2,2		1,9		0,8		0,9	1,1		0,5			1,3
26	1,8		1,3	1,6	1,5		1,5		0,8		1,3	0,9		0,6			1,6
27	1,8			1,6	1,6		2,5		2,2			1,3		0,6			0,9
28	1,5			1,7	1,6		1,1		2,3			0,9		0,5			1,1
29	1,5			1,7	1,8		1,3		3,4			0,9		0,5			3,8
30	1,7			1,4	1,8		0,6		0,6			0,9		0,7			2,2
31	3,2			1,5	1,7		2,3		1,0			1,0		0,6			0,8
32	1,6			1,2	1,3		2,5		1,6			1,1		0,5			0,6
33	3,1			1,1	1,1		2,5		1,3			1,4		0,5			0,4

Żona/R- egjun	AT	BE	CH	CZ	DE	DK	ES	FI	FR	HU	IE	NL	NO	PL	SE	SI	UK
34	1,4			1,1	1,2		2,3		0,7			2,0		0,4			0,8
35	2,4			1,1	1,4		0,0		2,5			1,7		0,5			0,8
36	2,3			1,1	1,5		2,5		1,7			1,3		0,4			1,9
37	1,8			0,9	1,7		1,7		1,8			1,6		0,4			1,1
38	1,6			0,9	1,5		0,0		0,8			1,1		0,4			2,4
39	2,2			1,1	1,8		2,5		1,0			0,8		0,4			0,8
40	2,0			1,0	1,2		1,7		1,5			1,1		0,4			1,4
41	1,9			0,8	1,1		1,3		1,7			0,7		0,6			1,0
42	1,6			0,8	1,2		1,9		1,0			1,0		0,7			3,1
43	2,0			0,8	1,8		1,5		1,3			0,9		0,7			0,6
44	2,1			0,9	1,7		1,3		2,7			1,0		0,7			1,0
45	2,0			0,8	2,1		1,3		1,7			0,7		0,7			1,2
46	2,2			0,9	2,0		0,8		1,0			0,7		0,9			1,2
47	2,4			0,9	1,3		1,9		1,3			0,6		1,0			1,4
48	2,6			0,7	1,2		2,5		1,3			0,7		0,8			1,6
49	2,2			0,7	1,5		2,1		2,3			0,8		0,9			1,9
50	2,1			0,5	1,3		1,9		4,8			1,0		1,0			1,0
51	2,7			0,5	1,3				1,6			0,9		1,2			0,7
52	1,6			0,5	1,2				1,4			0,7		1,2			1,8
53	1,9			0,4	1,2				3,1			0,8		1,2			1,9
54	1,2			0,6	1,0				1,1			0,7		1,2			1,0
55	1,3			0,6	1,1				1,4			0,7		1,2			2,5
56	1,3			0,6	1,7				3,3			0,8		1,2			1,6
57	1,6			0,7	0,8				1,1			1,1		1,3			0,7
58	1,1			0,8	1,3				1,7			0,8		1,1			1,4
59	1,4			0,8	0,9				1,6			0,8		1,3			1,2
60	1,5				1,1				1,9			0,9		1,7			1,1
61	1,6				1,1				3,2			0,8		1,7			1,7
62	1,7				1,1				2,2			0,9		1,6			2,2
63	1,6				1,1				1,2			0,8		1,4			1,3
64	1,1				1,0				1,3			0,6		1,3			1,9
65	1,4				0,9				1,5			0,8		2,0			3,2
66	2,3				0,7				0,8			0,7		1,8			0,7
67	1,7				0,9				0,9			0,9		2,3			1,2
68	1,9				0,8				0,7			1,0		1,6			0,6
69	2,1				0,8				0,7			1,2		1,7			6,1
70	2,2				1,0				1,0			1,1		2,3			1,3
71	1,9				0,8				1,3			1,1		3,4			1,1

Żona/R- eġjun	AT	BE	CH	CZ	DE	DK	ES	FI	FR	HU	IE	NL	NO	PL	SE	SI	UK
72	1,9				0,9				2,4			0,9		3,6			0,5
73	1,9				0,9				1,1			1,3		3,6			0,7
74	1,8				0,9				0,9			1,8		2,9			1,2
75	1,7				0,9				0,6			1,2		3,0			1,4
76	1,8				0,9				2,5			1,6		3,3			1,4
77	2,1				0,8				1,3			1,5		3,2			1,5
78					0,9				1,3			1,8		2,6			0,5
79					0,9				2,2			1,8		3,0			0,8
80					0,8				2,4			1,1		1,9			1,6
81					0,8				1,1			1,4		2,7			1,3
82					0,8				1,2			1,4		1,4			3,2
83					1,0				0,8			1,2		1,8			1,4
84					1,0				0,5			1,2		2,9			2,1
85					0,8				3,4			0,8		1,5			1,7
86					0,8				1,8			1,0		1,5			1,5
87					0,9				1,5			1,0		1,2			1,2
88					0,7				1,0			1,0		1,4			1,0
89					0,8				1,7			1,4		1,9			1,1
90					0,8				0,6			1,4		0,8			0,9
91					0,9				1,1					0,8			2,1
92					0,9				0,6					0,8			0,6
93					1,1				0,6					0,8			1,4
94					1,0				0,7					0,8			0,9
95					1,4				1,0					0,8			1,0
96														0,7			0,6
97														0,7			1,5
98														0,9			1,1
99														0,9			1,6
100																	0,8
101																	4,8
102																	1,2
103																	0,5
104																	1,8
105																	1,6
106																	1,3
107																	1,2
108																	1,3
109																	1,7

Żona/R-egjun	AT	BE	CH	CZ	DE	DK	ES	FI	FR	HU	IE	NL	NO	PL	SE	SI	UK
110																	2,4
111																	0,8
112																	0,8
113																	0,8
114																	0,4
115																	1,1
116																	0,4
117																	0,9
118																	1,0
119																	1,1
120																	1,4
121																	0,8
122																	0,8
123																	2,0
124																	1,5

Ponderazzjonijiet tar-riskju ta' terrimot

Żona/R-egjun	AT	BE	BG	CZ	CH	CR	CY	DE	FR	HE	HU	IT	PT	RO	SI	SK
1	3,5	0,8	1,5	0,1	1,1	0,8	0,6	0,1	1,4	2,2	2,6	4,3	1,7	3,4	1,4	1,8
2	3,1	0,4	0,3	0,1	1,3	1,3	1,9	0,2	0,1	1,8	0,4	2,0	2,3	2,7	0,8	0,8
3	3,2	1,7	0,5	0,1	1,8	0,1	1,3	0,2	0,3	2,5	0,0	6,8	1,9	1,6	0,7	1,3
4	4,0	1,8	0,3	0,1	3,1	0,7	2,0	1,1	3,1	2,7	0,8	6,0	1,2	1,4	1,4	0,6
5	0,9	1,1	0,6	0,1	3,8	1,0	0,4	0,7	1,0	2,0	1,6	3,2	1,4	2,9	0,7	0,6
6	1,6	2,4	0,4	0,1	1,4	0,5	0,2	1,5	4,1	2,1	1,0	5,0	3,6	2,5	0,4	0,6
7	2,4	3,3	0,1	0,1	1,5	0,3		2,7	1,1	1,8	0,6	4,7	2,4	2,1	0,2	0,6
8	3,4	0,7	0,7	0,1	1,0	0,8		0,6	0,1	2,2	1,0	0,0	2,1	0,9	0,2	1,1
9	3,2	0,5	0,1	0,1	2,1	0,4		0,1	4,9	2,1	0,6	0,0	3,4	2,1	1,7	1,0
10	3,8		0,3	0,1	1,2	0,2		0,1	0,1	2,9	0,0	0,0	2,0	0,8	1,3	3,2
11	3,6		0,1	0,1	1,7	0,3		0,1	2,9	3,5	0,4	1,9	1,6	4,0	1,0	2,9
12	3,8		0,1	0,1	1,5	0,3		0,2	0,1	3,2	0,0	1,8	1,5	1,3		3,2
13	2,5		0,2	0,1	0,7	0,6		0,2	2,7	3,1	0,5	1,4	0,6	0,4		3,2
14	1,9		0,1	0,1	2,5	0,3		0,2	0,2	3,2	1,7	1,3	1,3	0,2		2,6
15	1,2		0,5	0,1	2,3	1,8		0,1	0,2	2,6	0,1	0,8	0,6	0,3		1,6
16	0,6		0,6	0,1	0,6	0,3		0,1	0,6	2,6	0,0	1,6	0,8	0,3		2,2
17	0,2		0,5	0,1	1,7	0,6		0,2	0,7	3,8	0,0	1,2	2,0	0,4		1,9
18	1,7		0,7	0,1	1,7	0,6		0,1	0,1	3,1	1,8	1,8	1,6	0,6		1,1
19	0,2		0,5	0,6	1,4	0,8		0,2	0,1	7,2	0,7	3,2	2,6	0,2		1,8

Żona/R- egjun	AT	BE	BG	CZ	CH	CR	CY	DE	FR	HE	HU	IT	PT	RO	SI	SK
20	0,1		0,3	0,6	0,5	0,3		0,1	0,2	2,8	0,0	4,0	1,8	0,1		1,9
21	0,4		0,4	2,5	0,9	1,3		0,1	0,3	4,8	0,2	1,5	0,4	0,1		0,6
22	0,0		0,2	1,5	2,1			0,1	0,2	6,8	0,0	0,8	0,6	0,0		2,2
23	0,0		0,1	0,1	1,4			0,1	0,2	2,7	0,0	1,4	0,3	0,0		0,2
24	0,0		0,1	0,1	2,6			0,1	0,1	2,6	0,1	1,8	0,2	0,0		1,6
25	0,0		0,1	0,1	0,8			0,1	2,0	1,6		4,3	0,1	0,0		
26	0,0		0,2	0,1	1,3			0,2	2,5	3,1		4,5	0,1	0,1		
27	0,0		0,1	0,1				0,2	0,1	3,4		3,1	0,1	0,2		
28	0,0		0,0	1,1				0,1	0,1	3,3		1,9	0,1	0,0		
29	0,0			0,9				0,1	0,2	3,6		1,1	0,3	0,2		
30	0,0			0,1				0,1	1,4	1,9		3,2	0,3	0,0		
31	0,0			0,1				0,1	1,4	3,1		3,0	0,3	1,5		
32	0,1			0,7				0,2	2,6	2,0		8,0	0,2	0,0		
33	0,0			1,3				0,4	0,1	4,8		5,3	0,2	0,0		
34	0,4			0,1				0,9	0,6	1,7		4,3	0,2	0,1		
35	0,1			1,5				0,2	0,2	1,9		3,4	0,1	2,0		
36	0,1			1,5				0,1	0,5	2,2		3,0	0,2	0,5		
37	0,2			0,1				0,3	0,5	1,8		6,5	0,2	5,2		
38	0,4			0,1				1,9	3,0	4,1		5,0	0,1	0,3		
39	0,5			0,1				6,4	0,8	1,9		2,5	0,3	0,0		
40	0,5			0,1				0,2	5,5	0,5		1,2	0,2	0,0		
41	1,0			0,1				0,1	0,2	1,1		5,9	0,1	1,0		
42	2,4			0,1				0,2	0,3	1,3		6,1	0,2	1,3		
43	1,8			0,1				0,3	0,2	1,0		6,0	0,1	0,9		
44	1,7			0,1				1,6	0,5	0,6		5,1	0,1	0,1		
45	1,1			0,1				0,1	0,1	0,5		5,5	0,1	0,0		
46	1,8			0,1				0,1	0,1	0,6		2,3	0,3	2,2		
47	1,0			0,1				5,8	0,1	0,6		3,6	0,1	2,0		
48	2,0			7,6				2,1	0,2	0,6		6,4	0,1			
49	1,4			8,8				8,1	0,5	0,5		6,4	0,1			
50	1,8			10,5				3,4	0,4	0,6		5,5	0,8			
51	1,2			11,0				0,2	0,1	0,4		6,3	0,4			
52	3,1			10,5				1,9	0,1	1,0		4,2	0,5			
53	1,7			11,3				2,0	0,2	0,7		3,2	0,1			
54	3,4			9,5				0,2	0,1	1,1		5,9	0,5			
55	1,4			0,1				0,1	0,1	0,9		5,1	1,3			
56	0,9			0,1				0,1	0,3	1,0		4,2	0,9			
57	0,4			0,1				2,2	0,1	0,6		3,0	0,6			
58	0,7			0,1				1,4	0,1	1,0		1,9	0,3			
59	1,1			6,6				1,1	1,8	0,6		6,7	0,7			

Żona/R- egjun	AT	BE	BG	CZ	CH	CR	CY	DE	FR	HE	HU	IT	PT	RO	SI	SK
60	1,0							2,0	0,1	3,1		5,3	2,9			
61	0,3							2,2	0,2	3,1		5,0	1,4			
62	0,3							0,1	0,9	2,5		5,7	3,1			
63	0,6							2,5	0,4	2,6		6,0	1,9			
64	2,2							2,7	16,5	2,5		5,9	1,9			
65	1,1							2,0	23,4	0,9		5,4	1,3			
66	0,8							3,1	13,5	1,5		3,7	1,4			
67	0,2							3,4	5,0	2,6		10,9	4,6			
68	0,7							6,4	10,4	0,9		1,4	1,2			
69	0,7							2,3	0,5	1,2		5,5	1,3			
70	0,5							1,7	0,8	2,3		0,5	0,2			
71	0,6							2,8	0,4			1,0	0,3			
72	0,6							5,0	0,3			1,4	0,1			
73	0,9							6,1	4,5			3,1	0,1			
74	1,6							3,4	7,2			3,7	0,3			
75	1,2							7,1	0,2			3,1	0,8			
76	1,0							0,2	0,1			7,0	1,0			
77	0,8							0,2	0,1			6,3	1,4			
78								1,1	0,1			2,8	2,1			
79								2,3	0,7			5,3	1,7			
80								0,2	0,1			6,6				
81								0,4	0,2			9,1				
82								0,7	0,1			7,9				
83								4,0	0,5			10,5				
84								3,6	3,5			6,3				
85								2,2	0,6			2,5				
86								0,1	0,7			2,1				
87								0,1	0,2			3,6				
88								0,2	0,5			5,3				
89								0,2	0,1			8,4				
90								0,1	4,1			7,7				
91								0,4	0,1			6,3				
92								0,2	0,2			10,1				
93								0,1	0,1							
94								0,3	0,2							
95								0,3	0,1							

Piżijiet tar-riskju ghar-riskju ta' gharghar

Zona/ Reġjun	AT	BE	BG	CH	CZ	DE	FR	IT	HU	PL	RO	SI	SK	UK
1	0,1	0,3	1,3	2,0	0,6	1,5	1,9	8,0	0,6	0,4	1,8	1,3	1,5	1,3
2	0,1	1,0	2,8	1,8	1,6	0,8	1,1	2,4	4,2	0,1	0,9	1,2	1,0	0,5
3	0,5	0,5	0,0	1,8	0,5	0,5	1,1	1,2	4,9	0,1	0,9	0,8	0,8	1,5
4	0,0	3,5	2,6	1,8	0,4	1,5	0,5	0,8	0,5	1,7	1,2	2,7	3,8	7,8
5	0,9	3,8	0,2	1,8	0,9	2,5	0,3	1,6	0,3	0,8	1,1	0,6	0,2	10,5
6	4,0	0,5	0,1	3,3	1,5	1,3	0,2	2,0	0,1	0,7	0,4	1,1	0,3	5,8
7	0,4	0,5	0,1	1,3	1,4	0,5	0,7	4,8	0,3	2,4	1,7	1,8	1,5	1,3
8	0,2	1,0	0,5	1,3	1,6	0,3	1,3	0,0	1,0	1,0	3,3	1,5	1,5	3,3
9	0,5	2,8	0,3	4,2	1,7	1,0	0,6	0,0	1,2	0,8	0,7	0,9	1,5	1,3
10	1,0		0,8	3,0	0,5	1,3	1,3	0,0	3,4	2,5	1,3	0,1	0,0	2,3
11	0,2		0,1	3,0	1,1	1,8	1,4	4,8	0,8	1,0	0,7	1,7	0,0	6,0
12	0,3		0,7	3,0	1,6	2,0	0,4	0,0	0,1	2,0	2,0		0,0	0,0
13	0,3		0,4	1,5	1,6	0,8	6,1	2,4	0,2	2,6	4,6		0,5	4,3
14	0,5		0,2	3,8	1,5	0,8	1,1	0,4	1,4	2,2	3,3		0,0	2,8
15	0,9		0,2	4,5	2,7	0,3	0,3	2,0	3,2	1,2	0,7		0,2	7,0
16	0,4		0,0	1,3	2,5	0,3	1,1	2,4	2,3	0,0	2,0		2,1	2,0
17	1,4		0,1	2,8	4,5	1,3	2,2	0,0	0,4	1,8	4,0		1,1	1,5
18	2,6		2,5	1,8	1,1	2,3	1,3	0,8	0,6	1,3	1,3		1,3	1,5
19	3,6		0,8	2,5	1,8	4,5	0,4	0,8	4,9	1,4	2,0		0,9	2,0
20	2,2		0,9	2,0	2,3	2,0	0,0	0,0	4,8	1,8	2,0		0,3	2,8
21	0,5		7,5	2,0	1,7	0,8	1,6	3,2	3,1	0,0	2,0		2,8	3,0
22	1,6		4,2	5,0	1,5	0,3	0,3	0,0	2,8	1,3	3,3		2,7	2,5
23	1,0		0,8	1,5	1,6	0,5	0,3	1,6	0,3	0,7	2,0		0,1	3,3
24	3,6		0,8	3,3	2,1	2,0	1,0	1,6	4,0	1,4	2,0		0,0	1,3
25	1,8		7,5	1,5	2,0	2,3	0,7	3,2		3,1	0,7			4,0
26	0,8		5,8	1,8	2,2	2,5	1,1	1,6		0,2	3,3			5,5
27	2,0		3,3		3,1	4,3	1,2	3,2		0,8	2,6			8,5
28	2,4		2,5		1,1	2,8	0,5	3,2		3,6	3,3			3,0
29	0,7				2,9	2,3	0,3	0,0		5,9	0,7			1,3
30	4,4				1,7	0,8	3,0	0,8		0,8	1,3			1,3
31	2,0				1,3	0,3	1,6	4,8		0,6	1,3			2,0
32	3,3				1,1	1,8	1,3	4,8		0,1	0,7			2,5
33	0,9				2,0	1,0	2,8	1,6		5,9	1,3			0,3
34	4,6				2,2	0,3	1,7	2,4		9,8	1,3			3,5
35	1,5				1,4	3,0	0,7	0,0		7,3	2,6			3,0
36	0,3				1,8	2,3	0,7	2,4		0,5	2,0			2,8

Żona/ Reġjun	AT	BE	BG	CH	CZ	DE	FR	IT	HU	PL	RO	SI	SK	UK
37	0,4				2,6	2,5	2,0	1,2		2,2	2,6			2,8
38	4,4				2,6	3,3	1,4	6,4		7,3	2,0			3,3
39	1,2				0,8	1,0	1,7	2,4		10,6	0,7			3,5
40	0,4				1,0	0,8	1,7	1,2		5,4	1,3			1,8
41	0,2				3,9	0,3	1,4	6,4		0,0	2,0			2,5
42	0,3				4,2	0,3	0,7	1,2		0,7	4,0			0,0
43	0,1				1,2	2,0	0,4	0,8		1,7	11,9			3,0
44	0,2				1,5	3,8	1,9	0,8		3,1	7,9			7,5
45	0,6				0,8	3,5	1,7	1,6		0,3	2,0			2,8
46	0,1				1,1	2,0	0,8	4,8		2,8	3,3			1,0
47	0,1				0,7	4,5	2,3	3,2		1,1	4,6			19,5
48	1,5				3,6	2,5	0,2	0,4		5,6				0,5
49	0,1				2,1	0,3	2,5	1,6		2,2				3,0
50	2,4				1,9	3,3	0,9	3,6		3,0				5,8
51	2,8				1,0	2,0	1,1	0,8		1,1				3,3
52	0,4				2,2	4,3	0,6	3,2		2,1				0,0
53	0,3				1,2	6,0	0,4	0,4		0,3				2,0
54	0,0				2,8	0,3	1,0	0,0		0,1				2,5
55	0,1				3,5	1,0	1,2	0,8		0,2				0,0
56	0,1				1,9	0,8	0,7	4,8		4,9				4,0
57	0,1				4,8	1,5	1,0	0,0		4,9				3,8
58	0,3				3,3	0,3	1,3	0,0		2,3				1,0
59	0,9				2,4	3,8	0,9	0,8		4,6				1,8
60	0,1					1,3	1,0	0,0		7,0				2,0
61	0,1					3,3	0,5	0,4		0,1				10,0
62	0,1					2,3	0,8	0,8		0,9				13,3
63	0,1					4,0	0,7	0,0		0,9				2,8
64	0,4					3,0	0,9	0,8		1,7				2,8
65	1,1					1,5	1,2	4,0		3,0				0,8
66	0,5					0,5	0,8	1,6		0,1				8,5
67	0,9					0,3	4,3	2,4		2,9				1,0
68	0,0					1,5	2,9	3,2		4,6				6,0
69	0,0					0,5	1,6	1,2		4,6				4,3
70	0,0					1,3	1,5	0,8		8,8				3,3
71	0,0					0,8	1,9	0,0		1,9				2,0
72	0,0					3,5	1,4	1,6		1,2				2,0
73	0,0					1,0	0,9	1,2		2,2				2,0
74	0,0					0,5	0,5	3,2		1,6				6,8

Żona/ Regjun	AT	BE	BG	CH	CZ	DE	FR	IT	HU	PL	RO	SI	SK	UK
75	0,0					1,0	6,2	6,4		8,8				1,5
76	0,0					0,8	1,1	1,2		0,1				4,5
77	0,1					0,5	1,3	2,4		0,3				1,3
78						1,0	1,2	1,6		0,6				2,0
79						3,0	0,7	1,6		1,6				3,8
80						2,3	0,8	0,8		1,5				2,5
81						2,3	0,5	1,2		0,1				2,8
82						3,0	2,5	0,0		12,6				2,0
83						1,3	0,7	0,0		3,9				5,5
84						0,5	2,7	3,2		0,1				0,8
85						1,3	2,0	0,0		0,8				1,3
86						0,3	0,8	0,8		2,1				2,5
87						1,0	0,3	1,2		0,9				2,0
88						0,8	0,6	0,8		2,4				2,8
89						1,5	0,9	1,6		1,9				1,5
90						2,3	0,8	0,0		0,1				4,5
91						0,5	1,0	0,0		0,2				6,5
92						2,5	6,1	1,2		0,1				1,5
93						5,0	1,4			0,2				1,5
94						0,8	5,0			0,1				3,5
95						2,0	1,1			1,2				2,8
96										0,8				1,0
97										0,8				2,5
98										1,3				1,8
99										2,1				2,0
100														1,0
101														1,5
102														1,0
103														1,5
104														3,5
105														3,0
106														13,3
107														1,0
108														3,0
109														3,8
110														0,8
111														3,8
112														2,8

Żona/ Reġjun	AT	BE	BG	CH	CZ	DE	FR	IT	HU	PL	RO	SI	SK	UK
113														1,5
114														1,3
115														6,8
116														0,3
117														0,3
118														5,0
119														3,8
120														3,5
121														2,0
122														2,3
123														2,3
124														0,5

Żona/Reġjun	IE	DK	FI	SE	NL	NO
1	1,9	1,4	0,5	1,4	2,10	3,2
2	2,6	1,7	0,7	1,0	1,57	1,2
3	1,5	1,7	7,7	2,6	2,40	1,2
4	2,1	1	1,5	1,7	1,67	4,6
5	3,2	1,6	1,3	1,1	4,21	1,1
6	1,4	1,9	0,9	1,0	2,31	6,6
7	0,5	1,6	5,9	0,7	1,02	1,1
8	1,5	0,7	1,9	0,6	2,57	4,6
9	3,2	2,3	2,8	0,9	3,75	1,4
10	4,1	2	2	0,8	2,14	1,4
11	0,4	2,2	5,5	0,6	2,14	1,0
12	1,3		2,4	2,7	0,98	1,8
13	2,9		3,5	3,1	1,31	2,7
14	0,8		1,9	2,1	3,11	0,8
15	0,8		2,5	1,8	2,07	1,5
16	1,0		1,9	3,3	2,04	1,1
17	1,5		2,7	1,9	1,73	0,9
18	0,7		8,9	1,5	1,46	0,9
19	1,4		0,3	0,7	1,84	1,8
20	0,6			1,5	0,71	
21	0,2			1,7	1,77	
22	1,9				1,52	
23	0,9				1,33	

Żona/Reġjun	IE	DK	FI	SE	NL	NO
24	0,2				1,51	
25	1,9				1,26	
26	1,3				1,74	
27					6,90	
28					1,05	
29					1,10	
30					1,27	
31					0,93	
32					1,42	
33					2,05	
34					2,07	
35					1,44	
36					1,85	
37					2,16	
38					2,07	
39					1,22	
40					1,61	
41					0,90	
42					1,13	
43					1,35	
44					1,27	
45					0,93	
46					0,87	
47					1,04	
48					0,97	
49					1,59	
50					1,76	
51					1,57	
52					4,47	
53					3,86	
54					4,03	
55					2,97	
56					1,95	
57					1,15	
58					1,53	
59					1,36	
60					1,45	
61					1,20	
62					0,85	

Żona/Reġjun	IE	DK	FI	SE	NL	NO
63					1,15	
64					1,36	
65					1,05	
66					1,05	
67					0,74	
68					0,86	
69					0,98	
70					0,77	
71					1,39	
72					0,99	
73					0,85	
74					0,64	
75					0,81	
76					2,13	
77					2,54	
78					1,29	
79					0,98	
80					1,01	
81					1,41	
82					0,72	
83					0,54	
84					0,69	
85					0,64	
86					0,57	
87					4,83	
88					2,20	
89					3,95	
90					1,38	
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						
101						

Żona/Reġjun	IE	DK	FI	SE	NL	NO
102						
103						
104						
105						
106						
107						
108						
109						
110						
111						
112						
113						
114						
115						
116						
117						
118						
119						
120						
121						
122						
123						
124						

Piżijiet tar-riskju ghar-riskju ta' silġ

Żona/Reġjun	AT	BE	CH	CZ	ES	DE	FR	IT	NL	SI	PL
1	3,1	2,8	2,8	4,1	7,5	0,5	12,6	3,7	4,0	3,7	1,6
2	3,4	2,7	1,6	4,7	1,7	0,0	1,9	3,7	5,8	2,7	1,6
3	1,8	2,0	0,3	5,1	6,7	0,0	5,7	3,7	5,3	2,1	1,7
4	23,6	3,1	2,1	5,7	0,0	0,8	8,7	0,0	1,4	3,6	1,8
5	0,2	2,0	6,7	4,6	1,7	0,4	5,4	0,0	6,6	2,8	1,7
6	1,9	3,9	4,0	4,5	3,3	2,7	3,9	0,8	0,1	2,1	1,2
7	8,3	2,0	0,1	5,1	16,7	0,4	12,3	0,8	0,3	3,5	1,7
8	0,3	2,8	0,2	5,2	2,5	0,8	2,7	0,0	2,9	3,0	1,5
9	1,4	2,4	1,5	5,0	1,7	0,2	27,6	0,0	9,6	3,6	1,4
10	0,8		0,3	3,8	0,0	0,1	1,7	0,0	0,1	3,1	1,2
11	3,1		6,1	2,7	7,5	0,9	6,8	10,8	6,1	2,6	0,9

Żona/Reġjun	AT	BE	CH	CZ	ES	DE	FR	IT	NL	SI	PL
12	2,8		3,0	3,2	0,0	0,1	8,7	10,8	2,8		1,1
13	1,0		0,1	3,0	0,0	0,0	2,8	10,8	2,0		1,7
14	17,4		2,7	2,7	6,7	0,1	0,3	10,8	0,6		1,5
15	0,2		4,4	4,1	1,7	0,0	3,7	10,8	0,2		1,3
16	0,9		0,3	4,5	10,0	0,0	8,5	10,8	2,0		0,8
17	1,7		1,4	4,3	5,0	0,2	0,6	10,8	0,1		1,2
18	1,4		1,9	4,9	2,5	0,0	7,2	10,8	0,1		1,5
19	0,3		5,9	3,0	10,0	0,1	12,4	10,8	3,4		1,9
20	0,3		0,5	2,8	0,0	0,0	2,5	10,8	1,5		1,4
21	0,4		1,3	3,4	3,3	0,0	8,1	7,5	5,6		1,5
22	1,1		1,3	4,2	3,3	0,0	0,1	7,5	0,5		1,4
23	0,2		1,4	2,7	3,3	0,0	10,2	7,5	0,5		1,4
24	5,3		1,2	2,3	6,7	5,5	2,0	7,5	4,2		2,0
25	15,9		1,3	2,6	5,0	0,5	8,3	7,5	1,4		1,8
26	5,8		4,9	3,2	3,3	0,1	25,3	7,5	11,6		2,6
27	1,6			2,9	8,4	0,1	1,0	7,5	12,0		1,3
28	3,8			3,2	0,0	3,3	4,7	7,5	1,3		2,0
29	5,4			4,6	5,0	1,7	0,0	10,8	4,3		1,5
30	7,9			3,4	6,7	3,1	3,6	7,5	2,6		2,7
31	16,5			3,9	3,3	17,4	14,0	3,3	0,4		2,8
32	5,6			2,8	6,7	1,8	7,7	3,3	13,4		3,0
33	5,9			3,2	2,5	2,0	5,8	3,3	12,0		1,6
34	2,4			2,8	6,7	1,7	0,3	3,3	0,3		2,0
35	2,7			2,8	1,7	2,1	0,2	3,3	3,2		2,1
36	14,1			4,3	10,0	2,2	1,3	3,3	0,2		2,3
37	0,4			2,9	2,5	6,1	7,6	3,3	10,6		2,2
38	3,5			4,1	0,0	19,7	10,6	3,3	3,4		1,6
39	6,1			3,0	2,5	5,4	11,6	3,3	3,1		2,1
40	3,1			3,7	7,5	7,9	2,8	3,3	0,2		2,1
41	10,4			4,8	2,5	3,7	2,3	7,5	5,9		1,7
42	5,4			4,6	3,3	3,5	10,4	7,5	7,2		1,9
43	1,1			4,2	6,7	3,0	4,8	7,5	3,8		1,8
44	5,9			3,8	3,3	9,8	0,1	7,5	3,5		2,0
45	11,3			5,0	12,5	3,4	3,4	7,5	3,9		2,0
46	4,5			3,2	1,7	2,7	12,2	3,3	3,2		1,6
47	0,3			2,3	6,7	13,2	18,1	7,5	1,2		1,9
48	3,3			2,8	0,1	11,9	13,7	7,5	2,5		2,1
49	1,3			2,7	0,5	8,7	2,1	7,5	0,6		2,3

Żona/Reġjun	AT	BE	CH	CZ	ES	DE	FR	IT	NL	SI	PL
50	2,1			4,0	1,2	13,9	1,9	3,7	4,7		2,6
51	11,4			4,5		11,2	6,4	3,7	2,9		2,0
52	2,7			5,0		2,1	10,9	3,7	4,6		2,1
53	0,2			3,0		6,0	4,7	3,7	0,3		2,1
54	0,4			3,2		5,0	2,0	3,7	2,4		1,8
55	7,9			3,0		3,3	0,8	3,7	5,8		2,5
56	0,4			3,0		11,2	0,1	3,7	2,4		1,3
57	0,2			4,1		0,3	2,7	3,7	5,2		2,0
58	8,2			2,8		4,3	19,9	3,7	2,1		2,6
59	3,6			2,7		2,4	1,9	3,7	8,5		2,1
60	4,7					3,0	1,9	0,8	9,7		1,4
61	1,5					0,7	16,1	0,8	8,9		1,7
62	3,9					18,2	1,4	0,8	0,1		1,6
63	2,6					5,3	2,6	0,8	0,1		1,1
64	2,4					4,9	15,3	0,8	7,4		1,5
65	4,8					0,3	20,0	0,8	4,1		1,2
66	0,8					8,0	2,0	0,8	0,8		1,1
67	1,2					15,3	4,6	0,8	0,3		1,6
68	0,4					11,7	12,1	0,0	3,2		2,3
69	10,7					7,7	17,1	0,0	1,5		2,1
70	1,3					1,7	13,6	0,0	1,6		2,3
71	4,5					6,4	12,1	0,0	2,9		0,7
72	15,0					5,6	0,7	0,0	7,1		0,9
73	0,3					5,0	15,3	0,0	4,1		1,2
74	1,2					7,8	9,5	0,0	1,6		1,6
75	1,3					8,0	6,2	0,0	1,4		1,7
76	0,2					55,9	0,7	0,0	0,1		0,4
77	4,2					41,6	1,9	0,0	0,4		1,2
78						7,9	1,7	0,0	0,3		1,4
79						10,7	1,1	0,0	0,0		1,6
80						8,7	4,6	0,8	5,1		0,9
81						7,8	3,7	0,0	0,7		0,9
82						15,8	20,4	0,0	0,3		1,3
83						5,2	0,6	0,0	1,0		1,0
84						3,2	0,6	0,0	1,1		1,1
85						12,4	1,3	0,0	5,1		1,0
86						9,1	1,3	0,0	2,5		1,6
87						4,2	1,7	0,0	1,8		1,2

Żona/Regjun	AT	BE	CH	CZ	ES	DE	FR	IT	NL	SI	PL
88						8,5	3,2	0,0	0,3		1,6
89						3,9	3,3	0,0	4,4		1,6
90						6,4	6,0	0,0	3,0		0,3
91						2,7	2,3	0,0			1,0
92						3,0	1,0	0,0			2,1
93						2,5	4,0				1,9
94						2,5	0,7				1,2
95						1,4	2,3				1,9
96											1,9
97											1,3
98											1,7
99											1,9

Pizijiet tar-riskju għar-riskju ta' kollass

Żona	FR	BE	Żona	FR	BE	Żona	FR	BE	Żona	FR	BE	Żona	FR	BE
1	0,5	0,4	20	0,3		39	0,5		58	0,3		77	2,5	
2	0,3	0,6	21	0,5		40	0,3		59	6,0		78	2,0	
3	0,5	1,7	22	0,3		41	0,5		60	0,3		79	0,8	
4	0,3	0,9	23	0,3		42	0,3		61	0,3		80	0,3	
5	0,3	1,1	24	1,8		43	0,3		62	1,0		81	0,8	
6	0,5	0,9	25	0,3		44	0,5		63	0,8		82	0,8	
7	0,3	1,5	26	0,3		45	1,5		64	0,5		83	0,5	
8	0,3	1,8	27	0,3		46	0,3		65	0,5		84	0,5	
9	0,3	1,2	28	0,5		47	1,0		66	0,3		85	0,5	
10	0,3		29	0,3		48	0,3		67	0,3		86	1,0	
11	0,5		30	0,3		49	1,3		68	0,3		87	0,3	
12	0,3		31	6,3		50	0,3		69	0,5		88	0,3	
13	2,5		32	1,0		51	0,3		70	0,3		89	0,5	
14	0,3		33	4,8		52	0,3		71	0,5		90	0,3	
15	0,3		34	0,5		53	0,3		72	0,8		91	1,5	
16	0,5		35	0,3		54	0,5		73	0,3		92	0,5	
17	2,3		36	0,5		55	0,3		74	0,3		93	0,8	
18	0,5		37	1,5		56	0,3		75	0,3		94	1,0	
19	0,3		38	0,3		57	1,0		76	0,3		95	0,8"	

ANNEX IX

Fl-Anness XIII tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35, “Lichtenstein” hija sostitwita b’“il-Liechtenstein” (din l-emenda ma tikkonċernax il-verżjoni Maltija)

ANNEX X

L-Anness XVI tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 huwa emendat kif ġej:

- (1) “ir-Repubblika tal-Ungerija” hija sostitwita bi “l-Ungerija”;
 - (2) “il-Gran Dukat tal-Lussemburgu” huwa sostitwit bi “il-Gran Dukat tal-Lussemburgu” (din l-emenda ma tikkoncernax il-verżjoni Maltija).
-

ANNEX XI

“ANNEX XIX

**FATTURI TAR-RISKJU MCR GĦAL OBBLIGI TAL-ASSIGURAZZJONI JEW TA' RIASSIGURAZZJONI MHUX
TAL-HAJJA U TAS-SAĦĦA**

	Segment	Linji ta' negozju, kif stabbiliti fl-Anness I, li s-segment jikkonsisti minn	Fattur għall-provvedimenti tekniċi għas-segment s (α_s)	Fattur għall-primjums kontabilizzati għas-segment s (β_s)
1	Assigurazzjoni tal-ispiza medika	1 u 13	5,4 %	4,7 %
2	Assigurazzjoni għall-protezzjoni tal-introjt	2 u 14	13,1 %	8,0 %
3	Assigurazzjoni ta' kumpens tal-haddiema	3 u 15	10,3 %	9,0 %
4	Assigurazzjoni ta' responsabbiltà ta' vetturi bil-mutur u riassigurazzjoni proporzjonali	4 u 16	8,5 %	9,4 %
5	Assigurazzjoni ta' vetturi oħrajn u riassigurazzjoni proporzjonali	5 u 17	7,5 %	7,5 %
6	Assigurazzjoni marittima, tal-avjazzjoni u ta' trasport u riassigurazzjoni proporzjonali	6 u 18	10,3 %	14 %
7	Assigurazzjoni kontra l-hruq u hsarat oħra lill-proprjetà u riassigurazzjoni proporzjonali	7 u 19	9,4 %	7,5 %
8	Assigurazzjoni ta' responsabbiltà ġenerali u riassigurazzjoni proporzjonali	8 u 20	10,3 %	13,1 %
9	Assigurazzjoni dwar kreditu u riskju ta' garanzija u riassigurazzjoni proporzjonali	9 u 21	16,0 %	17,7 %
10	Assigurazzjoni tal-ispejjeż legali u riassigurazzjoni proporzjonali	10 u 22	5,2 %	7,8 %
11	Assistenza u riassigurazzjoni proporzjonali tagħha	11 u 23	20,3 %	6,0 %
12	Assigurazzjoni fuq telf finanzjarju mixxellanju u riassigurazzjoni proporzjonali	12 u 24	18,6 %	12,2 %
13	Riassigurazzjoni mhux proporzjonali tad-diżgrazzji	26	18,6 %	15,9 %
14	Riassigurazzjoni mhux proporzjonali marittima, tal-avjazzjoni u ta' trasport	27	18,6 %	15,9 %
15	Riassigurazzjoni mhux proporzjonali tal-proprjetà	28	18,6 %	15,9 %
16	Riassigurazzjoni mhux proporzjonali tas-saħħa	25	15,9 %	15,9 %”

ANNEX XII

"ANNEX XX

STRUTTURA TAR-RAPPORT DWAR IS-SOLVENZA U L-KUNDIZZJONI FINANZJARJA U TAR-RAPPORT SUPERVIŻORJU REGOLARI**A. Struttura dwar ir-rapport dwar is-solvenza u l-kundizzjoni finanzjarja**

1. *Struttura tal-parti mmirata lejn id-detenturi ta' poloz u l-benefiċjarji*
 - A. Lingwi li fihom din il-parti hija disponibbli
 - B. Negozju u Prestazzjoni
 - C. Ġestjoni Kapitali u Profil tar-Riskju
 - D. Informazzjoni oħra
2. *Struttura tal-parti mmirata lejn il-professionisti tas-suq*
 - A. Negozju u Prestazzjoni
 - A.1 Negozju
 - A.2 Prestazzjoni tas-Sottoskrizzjoni
 - A.3 Prestazzjoni tal-Investment
 - A.4 Prestazzjoni ta' attivitajiet oħra
 - A.5 Kwalunkwe informazzjoni oħra
 - B. Sistema ta' Governanza
 - B.1 Informazzjoni generali dwar is-sistema ta' governanza
 - B.2 Esternalizzazzjoni
 - B.3 Kwalunkwe informazzjoni oħra
 - C. Valwazzjoni għal finijiet ta' Solvenza
 - C.1 Assi
 - C.2 Provedimenti tekniċi
 - C.3 Obbligazzjonijiet oħrajn
 - C.4 Metodi alternattivi għall-valutazzjoni
 - C.5 Kwalunkwe informazzjoni oħra
 - D. Ġestjoni Kapitali u Profil tar-Riskju
 - D.1 Fondi proprji
 - D.2 Rekwizit Kapitali tas-Solvenza u Rekwizit Kapitali Minimu
 - D.3 Użu tas-submodulu tar-riskju ta' ekwiżità bbażat fuq id-durata u tad-dispożizzjoni dwar investimenti fit-tul fl-ekwiżità fil-kalkolu tar-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza
 - D.4 Differenzi bejn il-formula standard u kwalunkwe mudell intern użat
 - D.5 Riskji ta' likwidità materjali u konċentrazzjonijiet ta' riskju materjali
 - D.6 Tekniki tal-mitigazzjoni tar-riskju
 - D.7 Riskji materjali mhux koperti mir-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza
 - D.8 Htiġijiet globali ta' solvenza
 - D.9 Nuqqas ta' konformità mar-Rekwizit Kapitali Minimu u nuqqas ta' konformità mar-Rekwizit Kapitali tas-Solvenza
 - D.10 Kwalunkwe informazzjoni oħra
 - E. Informazzjoni relatata mas-sostenibbiltà

B. Struttura tar-rapport superviżorju regolari

- A. Negozju u Prestazzjoni
 - A.1 Negozju
 - A.2 Prestazzjoni tas-Sottoskrizzjoni
 - A.3 Prestazzjoni tal-Investment
 - A.4 Prestazzjoni ta' attivitajiet oħra
 - A.5 Kwalunkwe informazzjoni oħra
- B. Sistema ta' Governanza
 - B.1 Informazzjoni ġenerali dwar is-sistema ta' governanza
 - B.2 Rekwiżiti ta' kompetenza u idoneità
 - B.3 Sistema ta' ġestjoni tar-riskju inkluża valutazzjoni interna tar-riskju u s-solvenza
 - B.4 Sistema ta' kontroll intern
 - B.5 Funzjoni tal-awditjar intern
 - B.6 Funzjoni attwarja
 - B.7 Esternalizzazzjoni
 - B.8 Kwalunkwe informazzjoni oħra
- C. Valwazzjoni għal finijiet ta' Solvenza
 - C.1 Assi
 - C.2 Provedimenti tekniċi
 - C.3 Obbligazzjonijiet oħrajn
 - C.4 Metodi alternattivi għall-valutazzjoni
 - C.5 Kwalunkwe informazzjoni oħra
- D. Ġestjoni Kapitali u Profil tar-Riskju
 - D.1 Fondi proprji
 - D.2 Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza u Rekwiżit Kapitali Minimu
 - D.3 Użu tas-submodulu tar-riskju ta' ekwità bbażat fuq id-durata u tad-dispożizzjoni dwar investimenti fit-tul fl-ekwità fil-kalkolu tar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza
 - D.4 Riskji ta' likwidità materjali u konċentrazzjonijiet ta' riskju materjali
 - D.5 Skoperturi li ma jidhrux fil-karta tal-bilanċ
 - D.6 Tekniki tal-mitigazzjoni tar-riskju
 - D.7 Riskji materjali mhux koperti mir-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza
 - D.8 Sensittivitajiet għar-riskju
 - D.9 Nuqqas ta' konformità mar-Rekwiżit Kapitali Minimu u nuqqas ta' konformità mar-Rekwiżit Kapitali tas-Solvenza
 - D.10 Kwalunkwe informazzjoni oħra"

ANNEX XIII

Il-parti B tal-Anness XXI tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 hija emendata kif ġej:

(1) jżiedu l-punti li ġejjin:

- “(20) l-ghadd ta’ imprizi kklassifikati bhala zghar u mhux kumplessi, kemm minnhom intalbu joqogħdu lura milli jużaw miżura ta’ proporzjonalità wahda jew aktar f’konformità mal-Artikolu 29c(2) tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (21) l-ghadd ta’ imprizi li jithallew japplikaw miżura ta’ proporzjonalità wahda jew aktar f’konformità mal-Artikolu 29d tad-Direttiva 2009/138/KE kif ukoll fl-Artikolu 327g ta’ dan ir-Regolament, imqassma skont il-miżura ta’ proporzjonalità;
- (22) l-ghadd ta’ gruppi kklassifikati bhala zghar u mhux kumplessi, kemm minnhom intalbu joqogħdu lura milli jużaw miżura ta’ proporzjonalità wahda jew aktar f’konformità mal-Artikolu 29c(2) tad-Direttiva 2009/138/KE;
- (23) l-ghadd ta’ gruppi li jithallew japplikaw miżura ta’ proporzjonalità wahda jew aktar f’konformità mal-Artikolu 29d tad-Direttiva 2009/138/KE kif ukoll fl-Artikolu 327g ta’ dan ir-Regolament, imqassma skont il-miżura ta’ proporzjonalità;
- (24) L-ghadd ta’ gruppi li ghalihom ma tapplikax is-supervizjoni tal-grupp, abbażi ta’ deċiżjoni li ma tiġix inkluża impriża wahda jew aktar fis-supervizjoni tal-grupp f’konformità mal-Artikolu 214 tad-Direttiva 2009/138/KE, u l-ghadd ta’ gruppi li ghalihom is-supervizjoni tal-grupp tapplika biss fil-livell ta’ impriża partecipanti intermedja, abbażi ta’ deċiżjoni li ma tiġix inkluża impriża wahda jew aktar fis-supervizjoni tal-grupp f’konformità mal-Artikolu 214 ta’ dik id-Direttiva.”;

(2) l-aħħar sentenza tal-parti B hija sostitwita b’dan li ġej:

“L-informazzjoni stabbilita fil-paragrafi 2 sa 24 għandha tiġi pprovduta fir-rigward tal-aħħar sena kalendarja.”.

ANNEX XIV

L-Anness XXII tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 huwa emendat kif ġej:

- (1) “Ir-Repubblika tal-Irlanda” hija sostitwita bi “l-Irlanda”;
 - (2) “Ir-Repubblika tal-Ungerija” hija sostitwita bi “l-Ungerija”.
-

L-Anness XXIII tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 huwa emendat kif ġej:

- (1) it-titolu “Il-koeffiċjenti ta’ korrelazzjoni għar-riskju ta’ terrimoti fir-Repubblika tal-Ungerija” huwa sostitwit bi “Il-koeffiċjenti ta’ korrelazzjoni għar-riskju ta’ terrimoti fl-Ungerija”;
- (2) it-taqsimu “Il-koeffiċjenti ta’ korrelazzjoni għar-riskju ta’ terrimoti fir-Repubblika tar-Rumanija” hija sostitwita b’dan li ġej:

“Il-koeffiċjenti ta’ korrelazzjoni għar-riskju ta’ terrimoti fir-Rumanija

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
02	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
03	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
04	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
05	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
06	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
07	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
08	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50	0,25
10	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,00
11	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
12	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,00
13	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25
14	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25
20	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50
21	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75
22	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	1,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
01	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
02	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
03	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
04	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
05	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
06	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
07	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
08	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
10	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,75	0,50
11	0,75	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50
12	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
13	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50
14	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
20	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
21	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75
22	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
01	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
02	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
03	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
04	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
05	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
06	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
07	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
08	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75
10	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50	0,75
11	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50
12	0,25	0,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,75
13	0,25	0,25	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
14	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
20	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50
21	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25
22	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
23	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50
24	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25
40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25
42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50
44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50
50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25
51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50
52	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25
53	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
23	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
24	0,75	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
30	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
31	0,00	0,00	0,25	1,00	0,25	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,00	0,50
32	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,25
33	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75
40	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50	0,75
41	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50	0,25	0,75	0,00	0,75	0,00	0,50
42	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,25	0,75
43	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,75	0,25	0,50
44	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,25
45	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,25	1,00	0,25	0,75
50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,75
51	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,50	1,00	0,25	0,75
52	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,75
53	0,75	0,75	0,00	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
23	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
24	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
30	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
31	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
32	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
33	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00
40	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50
41	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
42	1,00	0,75	0,25	0,50	0,00	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,50
43	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25
44	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
45	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50
51	1,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25
52	0,25	0,25	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50
53	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50
55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50
60	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25
61	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,00
70	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
71	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50
72	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50
73	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
80	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25
81	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
82	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25
90	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50
91	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
92	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
54	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	0,25	0,75
55	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50
60	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	1,00	0,50
61	0,75	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
62	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	1,00	0,50
70	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75
71	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75
72	0,75	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75
73	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75
80	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50
81	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50
82	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,75	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
90	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	0,25	0,75
91	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50
92	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
54	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,50
55	0,75	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25
60	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25
61	0,50	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50
62	0,25	0,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25
70	0,50	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50
71	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50
72	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25
73	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50
80	0,25	0,25	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50
81	0,25	0,25	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75
82	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50
90	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50
91	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,75
92	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00

L-Anness XXIV tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 huwa emendat kif ġej:

- (1) it-titolu “Koeffiċjenti ta’ korrelazzjoni ghar-riskju ta’ gharghar fir-Repubblika tal-Ungerija” huwa sostitwit b’“Koeffiċjenti ta’ korrelazzjoni ghar-riskju ta’ gharghar fl-Ungerija”;
- (2) it-taqsima “Il-koeffiċjenti ta’ korrelazzjoni ghar-riskju ta’ gharghar fir-Repubblika tar-Rumanija” hija sostitwita b’dan li ġej:

“Il-koeffiċjenti ta’ korrelazzjoni ghar-riskju ta’ gharghar fir-Rumanija

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
03	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
04	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
05	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
06	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
07	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
08	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25
20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,50	0,50
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,00
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	1,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
08	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
20	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
14	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00
20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25
24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50
33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25
40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25
44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
23	1,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25
24	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25
30	0,00	0,00	1,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
31	0,25	0,00	0,25	1,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
32	0,25	0,00	0,50	0,25	1,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
33	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25
40	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
41	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
42	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,50	0,25
51	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25
52	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	1,00	0,50
53	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
23	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00
24	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25
51	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
52	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25
53	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25
81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25
90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
91	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25
92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
54	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50
55	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25
60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
81	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00
82	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
90	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00
91	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00
92	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
54	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
55	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
60	0,00	0,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
61	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
62	0,00	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
70	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
71	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
72	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
80	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25
81	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50
82	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,25
90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50
91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50
92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00

(3) jizdiedu t-taqsimiet li ġejjin:

“Il-koeffiċjenti ta’ korrelazzjoni ghar-riskju ta’ gharghar fl -Irlanda

ij	CE	CK	CN	CW	DL	DN	GY	KE	KK	KY	LD	LH	LK	LM
CE	1,00	0,00	0,75	0,50	0,25	0,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75
CK	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,50	0,00
CN	0,75	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50
CW	0,50	0,25	0,25	1,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,75	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00
DL	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
DN	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25
GY	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,50
KE	0,75	0,25	0,25	0,75	0,25	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,00	0,50	1,00	0,00
KK	0,50	0,25	0,00	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	1,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00
KY	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,25
LD	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25
LH	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	1,00	0,50	0,25
LK	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,50	1,00	0,75
LM	0,75	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00

ij	LS	MH	MN	MO	OY	RN	SO	TY	WD	WH	WW	WX	WX
CE	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
CK	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
CN	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00
CW	0,75	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,50	0,75	0,75
DL	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DN	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25
GY	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
KE	0,75	0,75	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,75	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50
KK	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,75	0,75

ij	LS	MH	MN	MO	OY	RN	SO	TY	WD	WH	WW	WX	WX
KY	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LD	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25
LH	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00
LK	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50
LM	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00

ij	CE	CK	CN	CW	DL	DN	GY	KE	KK	KY	LD	LH	LK	LM
LS	0,50	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25
MH	0,75	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,50	0,75	0,25
MN	0,75	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50
MO	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25
OY	0,75	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,25
RN	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50
SO	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50
TY	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,00	0,50	0,25	1,00	0,25
WD	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00
WH	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,25
WW	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00
WX	0,50	0,25	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,50	0,75	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00

ij	LS	MH	MN	MO	OY	RN	SO	TY	WD	WH	WW	WX	WX
LS	1,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50
MH	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25
MN	0,25	0,25	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
MO	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
OY	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25
RN	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00

ij	LS	MH	MN	MO	OY	RN	SO	TY	WD	WH	WW	WX	WX
SO	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
TY	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
WD	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50
WH	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25
WW	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50
WX	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00

Il-koeffiċjenti ta' korrelazzjoni ghar-riskju ta' gharghar fir-Renju tad-Danimarka

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
01	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	0,00	1,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
03	0,75	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
04	0,00	1,00	0,25	1,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
05	0,00	0,50	0,00	0,75	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
06	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00
07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,50	0,75	1,00	0,00
08	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,75	0,00
09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	1,00	1,00	0,00
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00
11	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00

Il-koeffiċjenti ta' korrelazzjoni ghar-riskju ta' gharghar fir-Repubblika tal-Finlandja

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50
03	0,00	0,25	1,00	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
04	0,00	0,00	0,75	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,50	0,75	0,00	0,00	0,25
05	0,00	0,25	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,00	0,00	0,25
06	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00
07	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,50	0,00
08	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,75	0,00
09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00
10	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	1,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00
13	0,00	0,25	1,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,50
14	0,00	0,00	0,75	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,00	0,00	0,00
15	0,00	0,00	1,00	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,25
16	0,00	0,25	1,00	0,75	1,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,50
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00
18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
19	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	1,00

Il-koeffiċjenti ta' korrelazzjoni ghar-riskju ta' gharghar fir-Renju tal-Iżvezja

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
03	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,00	0,50	0,75	0,00	0,75	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,00	0,75	0,75	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,00	0,75	0,50	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
08	0,75	0,75	1,00	1,00	0,25	0,75	0,75	1,00	0,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
09	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,00	0,75	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,75	0,75	0,25	0,50
14	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00
17	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,75	1,00	0,50	0,75	0,00	0,00
18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,25	0,50	1,00	0,75	0,00	0,50
19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,25	0,75	0,75	1,00	0,00	0,25
20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00

Il-koefficienti ta' korrelazzjoni għar-riskju ta' silġ fir-Renju tan-Netherlands

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
10	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,25	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50
11	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00
12	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	0,00	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,00
13	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25
14	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00
15	0,25	1,00	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25
16	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00
17	0,75	0,50	0,25	0,00	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75
18	0,50	0,75	0,75	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75
19	0,50	1,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,00
20	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00
21	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
22	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	1,00	0,25	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
23	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
24	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
25	0,50	1,00	0,00	0,25	1,00	0,25	0,00	0,75	0,75	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
10	0,25	1,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00
11	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,00
12	0,00	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00
13	0,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
14	0,25	0,75	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,25	0,50	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,00
15	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,00
16	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25
17	0,25	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00
18	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,50	0,00
19	0,00	0,50	0,75	0,75	0,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00
20	0,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25
21	0,25	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25
22	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
23	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75
24	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50
25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
10	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25
12	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
13	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50
14	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
16	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00
17	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00
18	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00
19	0,50	1,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
20	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
21	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50
22	0,50	1,00	0,50	0,00	0,25	0,75	0,50	0,50	1,00	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50
23	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
24	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,75	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	1,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00
12	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00
14	0,50	0,75	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00
16	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0,75	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25
20	0,75	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25

i/j	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
22	0,75	0,75	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25
23	0,75	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
24	1,00	1,00	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	0,25	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	0,50
25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

i/j	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,75	0,75
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,75
13	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	1,00	0,50
15	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,75	1,00
16	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00
17	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,00	0,00	1,00	0,75
18	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50
19	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	1,00	0,25	0,00	1,00	1,00
20	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75
21	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
22	0,00	0,00	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
23	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,00	0,00	1,00	0,50
24	0,00	0,00	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00
25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00

i/j	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	1,00
11	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	1,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
13	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	1,00
14	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	1,00
15	0,25	0,75	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,25	1,00
16	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25
17	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00
18	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	1,00
19	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00
20	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00
21	0,75	1,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,75	1,00
22	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	1,00
23	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00
24	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,75	1,00
25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	1,00

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50
27	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
28	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00
29	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50
30	0,25	0,75	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75
31	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50
32	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,75	0,75	1,00	0,25
33	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50	0,25	0,75	0,75	0,75	1,00	0,25
34	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50
35	0,50	1,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	0,25
36	0,25	0,75	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50
37	0,25	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	1,00	0,00

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
38	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,00
39	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,00
40	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
26	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25
27	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	1,00	0,25	0,50	0,50
28	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,75	0,50	0,50	0,00
29	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,00	0,75	0,50	0,25	0,00
30	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
32	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50	0,50
33	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25
34	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,25	1,00	0,50	1,00	0,00
35	0,25	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25
36	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00
37	0,25	1,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,75	0,25	1,00	0,75	0,25	1,00	0,75	0,50	0,75
38	0,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	1,00	0,25	0,25
39	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	0,75
40	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,75	1,00

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
26	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25
27	0,50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50
28	0,50	1,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25
29	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50
30	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
31	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00
32	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50
33	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25
34	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,75	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75
35	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00
36	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00
37	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75
38	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
39	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
40	0,75	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
26	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,25
28	1,00	0,75	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25
29	0,75	1,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
33	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00
34	1,00	1,00	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25
35	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00
36	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
38	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
39	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00
40	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,75	0,00	0,25	0,25

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50
27	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
28	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00
29	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75
32	0,00	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
33	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,75	0,75
34	0,00	0,00	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,00	0,00	0,75	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
35	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50
36	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,75	0,25
37	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	1,00	1,00
38	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,75	0,25	0,75	0,75
39	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75
40	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00
27	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,50	1,00	1,00
28	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,25	0,75
29	0,75	1,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00
32	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00
33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00
34	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,75	1,00
35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
36	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00
37	0,75	1,00	0,00	0,50	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	1,00	1,00
38	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00
39	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50
40	0,25	1,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
41	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	1,00	0,25
42	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75
43	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,00
44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00
45	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,75	0,00
46	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	1,00	0,50
47	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00
48	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	0,00
49	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,75	0,25	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75
50	0,00	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	0,00
51	1,00	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75
52	0,00	0,75	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	1,00	0,00
53	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,00
54	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00
55	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	0,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,00	0,75	0,25	0,50	0,75
42	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75
43	0,25	0,75	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
44	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25
45	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00
46	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00
47	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25
48	0,25	0,50	0,25	0,75	0,00	0,25	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00
49	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50
50	0,25	1,00	0,75	0,75	0,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00
51	0,25	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,75	0,50	1,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50
52	0,25	1,00	1,00	0,75	0,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,75	0,25	0,50	0,25
53	0,25	0,50	0,25	0,75	0,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00
54	0,00	0,75	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50
55	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,00	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
41	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	0,25
42	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75
43	0,25	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50
44	0,25	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
45	0,25	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
46	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,75
47	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
48	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50
49	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50
50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75
51	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75
52	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75
53	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50

i/j	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
54	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75
55	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00

i/j	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
41	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25
42	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
43	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
44	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25
45	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
46	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
47	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00
48	0,75	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00
49	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25
50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25
51	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
52	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
53	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25
54	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25
55	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25

i/j	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
41	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25
42	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
43	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
44	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25
45	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
46	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
47	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00
48	0,75	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00
49	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25
50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25
51	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
52	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
53	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25
54	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25
55	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
41	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,75	1,00
42	0,00	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
43	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
44	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,75
45	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,75	1,00
46	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
47	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,75
48	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00
49	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,75	1,00
50	0,00	0,25	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75	0,00	0,00	1,00	1,00
51	0,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
52	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
53	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	1,00	1,00
54	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,00	0,25	1,00	0,25	0,00	1,00	1,00
55	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,75	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
41	0,50	1,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
42	0,75	1,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	1,00
43	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00
44	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
45	0,50	0,75	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
46	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,50	1,00
47	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,75
48	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75
49	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,50	0,50	0,75
50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,75	1,00
51	0,75	1,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	1,00	0,25	0,50	1,00
52	0,50	1,00	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00
53	0,50	1,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	1,00
54	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75
55	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
56	0,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,00
57	0,00	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25
58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00
59	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00
60	0,00	0,50	0,00	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50
61	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,00
62	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00
63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00
64	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00
65	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	0,00

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
66	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00
67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00
68	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	0,00
69	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,50	0,00	0,75	0,00
70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
56	0,25	1,00	1,00	0,75	0,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25
57	0,25	1,00	0,75	1,00	0,00	0,25	0,75	0,25	1,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,25
58	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25
59	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00
60	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00
61	0,00	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
62	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
63	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	0,00	0,75	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50
66	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	1,00
67	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,75
68	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00
69	0,00	0,75	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25
70	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
56	0,25	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00
57	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00
58	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	0,50

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
59	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50
60	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
61	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
62	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
63	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25
64	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
65	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25
66	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25
67	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
68	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
69	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25
70	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
56	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50
57	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
58	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50
59	0,75	0,75	0,50	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
60	1,00	0,75	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00
61	0,25	0,50	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
62	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
63	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
66	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25
67	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25
68	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
69	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50
70	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
56	0,00	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00	0,25	0,75	0,75	0,50	0,25	1,00	1,00
57	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	1,00	1,00
58	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	1,00
59	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00	1,00
60	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00
61	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00
63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25
65	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,50	0,75
66	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,75	1,00
67	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	1,00
68	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
69	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,75	1,00
70	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
56	0,75	0,75	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,75	1,00
57	0,75	1,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	1,00	1,00
58	0,50	1,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75
59	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75
60	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	1,00
61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75
63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00
66	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75
67	0,50	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75
68	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75
69	0,50	0,75	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75
70	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
73	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00
74	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	1,00	0,00
75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	1,00	0,00
76	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50	0,00	0,75	0,00
77	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00
78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	0,75	0,50	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,00
81	0,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	0,00
82	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	0,00	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75
85	0,00	0,75	0,75	1,00	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	1,00	0,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
71	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
72	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25
73	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,25
74	0,00	0,75	0,50	0,75	0,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00
75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00
76	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25
77	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25
78	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25
79	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25
80	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00
81	0,25	0,50	0,25	0,75	0,00	0,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,50
82	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25
83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
84	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75
85	0,50	1,00	1,00	1,00	0,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	1,00	0,75	0,75	0,75

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
71	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25
72	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25
73	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
74	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50
75	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25
76	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50
77	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50
78	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25
79	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25
80	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25

i/j	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
81	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75
82	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
84	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75
85	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

i/j	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
72	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50
73	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25
74	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25
75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00
76	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75
77	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50
78	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
79	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
80	0,75	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00
81	0,75	1,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25
82	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00
83	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50
85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

i/j	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
71	1,00	0,75	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,75	0,00	0,25	0,75	0,75
72	0,75	1,00	0,50	0,75	0,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,75	1,00
73	0,00	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,75	1,00

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
74	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,75	0,00	0,25	0,50	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00
75	0,25	0,00	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
76	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	1,00	1,00
77	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	0,75	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	1,00	0,75
78	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	1,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	0,75
79	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75
80	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
81	0,75	0,75	0,50	1,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,25	1,00	1,00	0,75	0,25	0,75	1,00
82	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00
83	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,75
84	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00
85	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
71	0,50	1,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
72	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
73	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
74	0,50	0,75	0,00	0,50	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	1,00
75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00
76	0,75	1,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	1,00
77	0,25	0,75	0,25	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,75
78	0,50	0,75	0,25	0,75	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,50
79	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25
80	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75
81	0,25	0,75	0,25	0,75	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50
82	0,25	0,75	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
83	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
84	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,75	0,00	1,00	0,75	0,75	1,00
85	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,75	0,00	0,50	0,50	1,00	1,00

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
86	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,75	0,00
87	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,75	0,00	0,50	0,75	0,25	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25
88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25
89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
91	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
92	0,00	0,25	0,50	0,75	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,00	1,00	0,00
93	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
95	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
96	1,00	1,00	0,25	0,50	1,00	0,75	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
97	1,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,25
98	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,75	0,00
99	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
86	0,00	0,50	0,50	0,75	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,25
87	0,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,50	0,00	0,25	1,00	0,25	0,25	1,00
88	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
89	0,00	0,50	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50
90	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25
91	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
92	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,75	0,00	0,00	1,00	0,50	0,50	0,50

i/j	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25
94	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25
96	0,50	1,00	1,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	1,00	0,75	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00
97	0,00	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
98	0,00	1,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,00
99	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50

i/j	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
86	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
87	1,00	1,00	0,50	1,00	0,75	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	0,50	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,75	0,00	0,75	0,50	0,50
90	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
91	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
92	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50
93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
94	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25
95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00
96	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00
97	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
98	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25
99	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50

i/j	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
86	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25
87	0,75	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,75

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25
90	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25
91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92	1,00	0,25	0,25	0,75	0,75	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25
93	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25
95	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
96	0,50	0,50	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
97	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
98	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25
99	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
86	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	1,00
87	1,00	1,00	0,50	0,75	0,00	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,75	0,75	1,00	1,00	
88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50
89	1,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	1,00	1,00
90	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	1,00
91	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,75	1,00
92	0,50	0,50	0,25	0,75	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00
93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25
94	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,75	0,75
95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
96	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	1,00	0,50
97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50
98	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	1,00
99	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
86	1,00	1,00	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	1,00
87	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	1,00	1,00
88	0,50	1,00	1,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
89	1,00	1,00	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,75	0,75
90	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,50
91	0,50	1,00	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,75	0,75
92	0,50	1,00	0,25	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,75
93	0,00	1,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50
94	0,25	0,75	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,00	1,00	0,25	0,75
95	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00
96	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,50	1,00
97	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,25	1,00	0,50	1,00
98	1,00	1,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	1,00	1,00
99	1,00	1,00	0,25	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Il-koeffiċjenti ta' korrelazzjoni ghar-riskju ta' gharghar fir-Renju tan-Norveġja

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01	1,00	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
02	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
03	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	1,00	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
05	0,75	0,00	0,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
06	1,00	0,25	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
07	1,00	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
08	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00
09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,25
16	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	1,00	0,50	0,00	0,50
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,50	0,75
18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25
19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,75	0,25	1,00"

Fl-Anness XXV tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35, tizzied it-taqsimha li ġejja:

‘Il-koefiċċjenti ta’ korrelazzjoni ghar-riskju ta’ silġ fir-Repubblika tal-Polonja

ij	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,00	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50
01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50
02	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25
03	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25
04	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50
05	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
06	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25
07	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25
08	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25
09	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25
10	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00
11	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25
13	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
14	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
15	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00
16	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25
17	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	1,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
18	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25
19	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50
20	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	1,00
21	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25

ij	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	1,00	0,25
24	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00

ij	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
01	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00
02	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
03	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00
04	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
05	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
06	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
07	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00
08	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
09	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00
10	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50
11	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
12	0,50	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50
13	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
14	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
15	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50
16	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
17	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
18	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
19	0,75	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
20	1,00	0,75	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25
21	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
23	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
24	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25

ij	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00
01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00
02	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
03	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00
04	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
05	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
06	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
07	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
08	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00
09	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00
10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50
11	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
12	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50
13	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50
14	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,25
15	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50
16	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
17	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
18	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
19	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25
20	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25
21	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00
22	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25

ij	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
23	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25
24	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
00	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
01	1,00	0,25	0,00	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
02	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00
03	1,00	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
04	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75
05	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
06	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
07	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
08	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
09	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
10	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
11	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
12	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
13	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
14	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
15	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
16	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
17	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	1,00	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
18	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
19	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50
20	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75
21	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
22	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
23	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
24	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50

ij	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
25	1,00	0,75	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
26	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
27	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,50
28	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25
30	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25
31	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
33	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
34	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
35	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50
36	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
37	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25
38	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
39	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
40	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50
41	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
42	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
43	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
44	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25
45	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75
46	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
47	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25

ij	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
48	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
49	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25

ij	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50
26	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
27	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
28	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
29	0,50	0,25	0,25	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50
30	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00
31	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00
32	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
33	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
34	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
35	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
36	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
37	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
38	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
39	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
40	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
41	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
42	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00
43	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
44	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,75	0,00	0,50	0,25	0,00
45	1,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50
46	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50
47	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	1,00	0,50	0,00

ij	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
48	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25
49	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	1,00

ij	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,75	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50
26	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
27	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00
28	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00
29	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,75	0,50
30	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00
31	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
32	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00
33	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00
34	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00
35	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
36	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00
37	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
38	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
39	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
40	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00
41	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,75	0,25	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
42	0,75	0,50	0,50	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
43	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
44	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
45	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25
46	0,50	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25
47	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00

48	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25
49	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
25	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
26	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
27	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
28	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
29	1,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
30	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
31	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
32	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
33	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25
34	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
35	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75
36	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
37	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
38	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
39	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
40	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50
41	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
42	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
43	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
44	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
45	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,75
46	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25
47	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
48	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
49	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25

i/j	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,25	0,75	
51	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	
52	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	
53	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	
54	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	
55	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	
56	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
57	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	
58	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	
59	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	
60	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,50	
61	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50	
62	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	
63	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	
64	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	
65	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	
66	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	
67	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	
68	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	
69	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	0,75	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	
70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	
71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	
72	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	
73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	
74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	

ij	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	0,25
51	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
52	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50
53	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50
54	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
55	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25
56	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25
57	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
58	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
59	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
60	1,00	0,50	0,25	0,25	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
61	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00
62	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
63	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
64	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
65	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
66	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
67	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
68	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25
69	0,75	0,00	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
70	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75
71	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50
72	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
73	0,50	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25
74	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25

ij	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25
51	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
52	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50
53	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50
54	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
55	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00
56	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25
57	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	1,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
58	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
59	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00
60	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00
61	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00
62	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00
63	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
64	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00
65	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
66	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	1,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00
67	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	1,00	0,50	0,25	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25
68	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,50	1,00	0,50	0,75	0,75	0,25	0,50	0,25
69	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50
70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75
71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75
72	0,75	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25
73	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,50
74	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,25	0,50	1,00

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
50	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75
51	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
52	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
53	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00
54	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
55	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
56	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25
57	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
58	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
59	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25
60	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
61	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
62	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00
63	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
64	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
65	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
66	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
67	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
68	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	1,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
69	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50
70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
71	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
72	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
73	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
74	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25

ij	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
76	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	
77	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	
78	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	0,25	0,75	
81	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	
82	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
83	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,50	
84	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	
85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,25	0,75	
86	0,75	0,75	0,25	0,50	0,75	0,00	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	
87	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	
88	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	
89	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	
90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
91	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	
92	1,00	1,00	0,25	0,75	1,00	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	
93	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,25	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	
94	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	
95	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	
96	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
97	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
98	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
99	0,50	0,50	0,00	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	

i/j	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
76	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
77	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25
78	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00
80	1,00	0,75	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
81	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50
82	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
83	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00
84	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
85	1,00	0,75	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25
86	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25
87	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00
88	0,75	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
89	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
91	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75
92	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75
93	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50
94	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
95	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
96	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
97	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00
98	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00
99	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25

i/j	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

i/j	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
76	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25
77	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25
78	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
81	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50
82	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
83	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,25	0,00
84	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25
86	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
87	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
88	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
89	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
91	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75
92	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75
93	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50
94	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
95	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
96	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
97	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
98	0,75	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
99	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25

i/j	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
76	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
77	1,00	0,50	1,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25
78	1,00	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
80	1,00	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75
81	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00
82	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
83	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
84	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
85	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75
86	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50
87	1,00	0,25	0,00	0,25	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	1,00	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
88	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	1,00	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
89	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
91	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
92	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00
93	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
94	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00
95	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
96	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50
97	1,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25
98	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50
99	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,50	1,00"

ANNEX XVIII

L-Anness XXVI tar-Regolament Delegat (UE) 2015/35 huwa emendat kif ġej:

- (1) l-ewwel sentenza hija sostitwita b'dan li ġej:
 "Il-parametru ta' korrelazzjoni $\text{Corr}_{(\text{cediment}, r, i, j)}$ imsemmi fl-Artikolu 125(2) għar-reġjun r għandu jkun ugwali għall-entrata stipulata fir-ringiela i u fil-kolonna j tal-matriċi ta' korrelazzjoni li ġejjin.";
- (2) tiżdied it-taqsima li ġejja:

"Il-koeffiċjenti ta' korrelazzjoni għar-riskju ta' ċediment fir-Renju tal-Belġju

i/j	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
3	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
4	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
5	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
6	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
8	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
9	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00"